

理财学院

江南小隐◎编著

炒股第一课
短线必修术

如何看懂 分时图

- ◇ 指数和股价分时走势图能即时呈现多空力量变化
- ◇ 为买卖决策提供各种重要提示和最直接的参考依据

看懂各种分时走势和盘面语言

是投资者特别是短线投资者必须掌握的基本功

- ◇ 盘面语言通俗解释
- ◇ 看盘要点全面分析
- ◇ 经典形态准确把握
- ◇ 交易技巧一学就会

中国宇航出版社

全国最低交易手续费免费办理国内正规商品股指原油期货开户 零佣金 不限资金量和交易量直接申请交易所手续费
任何地方费用比我们低 10倍赔偿差价 客服微信/QQ：958218088 期货开

理想藏书 5 5 1 8 8

如何看懂 分时图

江南小隐◎编著

中国宇航出版社
· 北京 ·

版权所有 侵权必究

图书在版编目(CIP)数据

如何看懂分时图 / 江南小隐编著. --北京: 中国
宇航出版社, 2014. 1
ISBN 978-7-5159-0536-5

I. ①如… II. ①江… III. ①股票市场—基本知识
IV. ①F830.91

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2013)第 277416 号

策划编辑 田方卿 责任校对 刘 唯
责任编辑 方 妍 卢 珊 装帧设计 文道思

出 版 中国宇航出版社
发 行

社 址 北京市阜成路 8 号 邮 编 100830
(010)68768548

网 址 www.caphbook.com

经 销 新华书店

发行部 (010)68371900 (010)88530478(传真)
(010)68768541 (010)68767294(传真)

零售店 读者服务部 北京宇航文苑
(010)68371105 (010)62529336

承 印 三河市君旺印装厂

版 次 2014 年 1 月第 1 版 2014 年 1 月第 1 次印刷

规 格 787×960 开 本 1/16

印 张 13 字 数 140 千字

书 号 ISBN 978-7-5159-0536-5

定 价 28.00 元

本书如有印装质量问题, 可与发行部联系调换

前 言

炒股的第一课，就是学会看懂分时图，这对新股民来说非常重要。如果你连分时图都不懂，又何谈炒股和赚钱。拿玩牌打比方，如果你连手里的牌或基本出牌规则都不甚了了，这牌还能玩下去吗？分时图虽然属于基础内容，但在实战研判中地位却极高。看懂各种分时走势和盘面语言，是投资者必须掌握的基本功之一。

所谓分时图，指的是行情软件上大盘和个股动态的实时走势图，它是观察指数和股价即时运行情况，指导投资者交易决策的最直接参考，能即时呈现出多空双方力量变化的各种数据。分时图从来不缺乏买卖操作方面的各种重要提示，关键在于我们是否有能力及时发现并加以准确解读。

看懂分时图，不仅能获得短线操作的绝杀技，也是一条由分时图上升到K线图，掌握K线图中趋势、图形、背离等中长线操作原理，继而建立起持续、稳定的交易系统模式的必由之路。

分时图分两种：个股分时走势图和大盘（指数）分时走势图。前者直接给投资者提供个股的操作依据，后者间接给投资者提供市场整体走势的参照。前者为主，后者为辅。实际交易中，投资者一般以考察和关注个股分时走势图为重点，再适当参考大盘环境决定买卖。本书在讲解分时图时，就先从个股分时走势图开始，然后延伸至大盘分时走势图，以期为读者了解、熟悉和掌握分时图研判技巧提供借鉴。

目 录

第一章 如何看懂个股分时图

- 第一节 如何看懂走势区（一） / 2
- 第二节 如何看懂走势区（二） / 15
- 第三节 如何看懂走势区（三） / 22
- 第四节 如何看懂量能区 / 52
- 第五节 如何看懂交易区 / 70
- 第六节 如何看懂指标区 / 95
- 第七节 如何看懂成交明细区 / 125

第二章 如何看懂大盘分时图

- 第一节 大盘基本概况 / 135
- 第二节 大盘走势区看盘要点 / 140
- 第三节 大盘量能区看盘要点 / 149
- 第四节 大盘指标区看盘要点 / 152
- 第五节 大盘相关区看盘要点 / 153

如何看懂分时图

第三章 交易技巧

- 第一节 集合竞价原理和挂单技巧 / 156
- 第二节 连续竞价挂单技巧 / 164
- 第三节 如何捕捉分时图上的高低点 / 168
- 第四节 T+1 政策的应对方法 / 180
- 第五节 左侧交易与右侧交易 / 181

第四章 分时图与其他走势图

- 第一节 分时图与多日分时图 / 188
- 第二节 分时图与 K 线图 / 191

后 记

第一章 如何看懂个股分时图

个股分时图指的是某一只股票在交易日开市至收市期间在行情软件上形成的价格动态走势及各种指标、数据图表。

图 1-1 是中海发展 (600026) 在 2013 年 3 月 22 日的个股分时图。为了让初学者快速清晰地看懂图中所示各种盘面语言, 我们来分步对该图进行详细讲解。

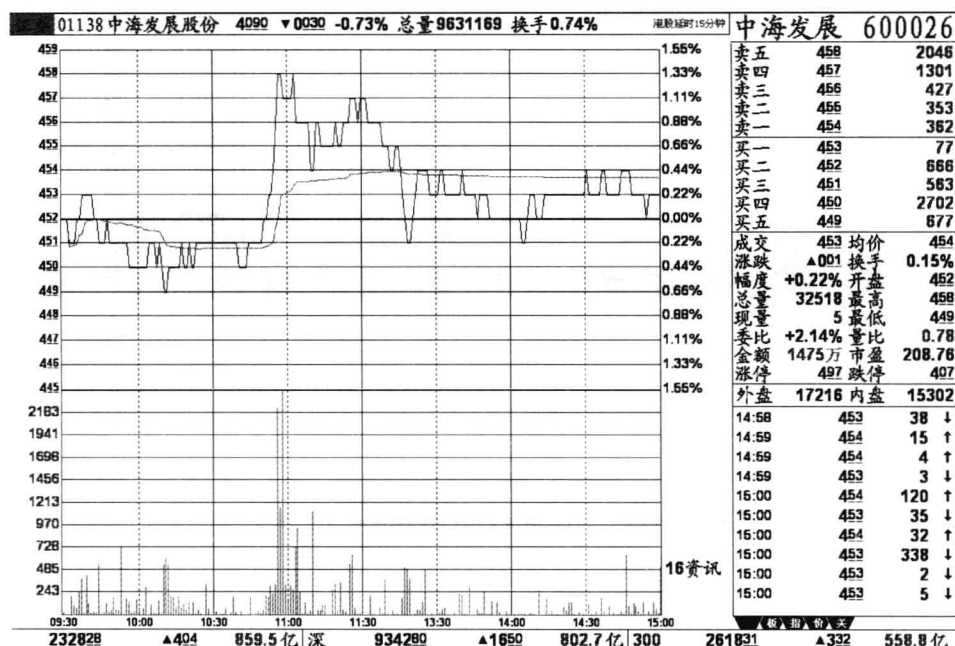


图 1-1

图 1-1 可以分成如图 1-2 所示 5 大部分。作者将其中 A 区称为分时走

如何看懂分时图

势区，B区称为量能区，C区称为交易区，D区称为指标区，E区称为成交明细区。采取这种分区方法，仅仅是为了方便分步讲解，有助于读者理解和记忆。

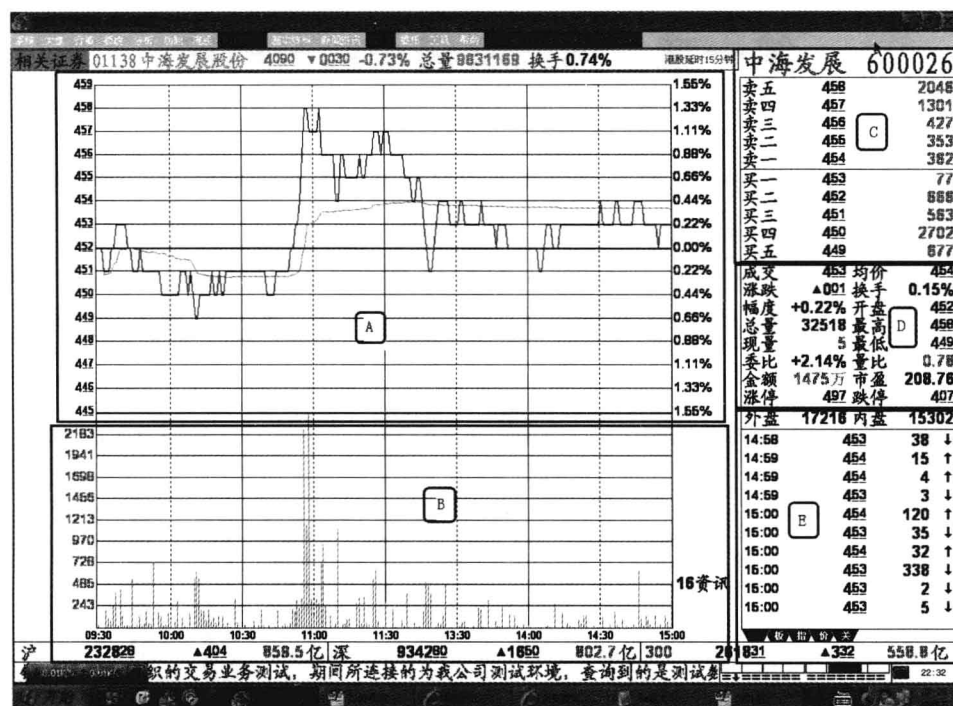


图1-2

第一节 如何看懂走势区（一）

图 1-3 是图 1-2 中的走势区（A 区）截图。

图中 A 箭头所示的黑色曲线（行情软件上为白色曲线），表示该股票的分时成交价格曲线，简称分时价格线。

B 箭头所示的黄色曲线表示该股票的平均成交价格曲线，简称分时均

价线。

C 箭头所示的红色水平线，表示该股票前一交易日的收盘价格水平线。

图中“4.52”的黑色数字（行情软件上为白色数字），代表该股前一交易日的收盘价格。

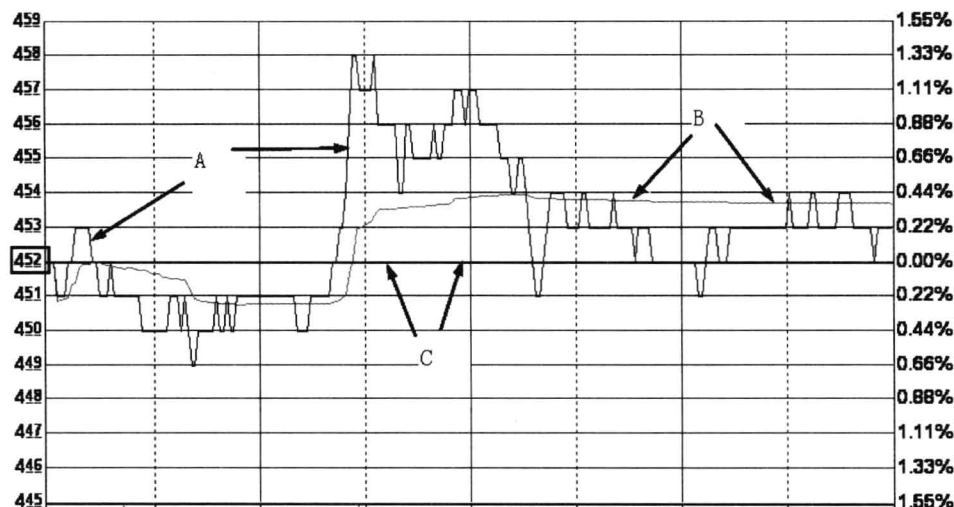


图1-3

一、名词解析

分时价格线：由股票分时成交价格数值点连接而成的曲线。该曲线能直观反应股票价格的运行态势，是投资者交易时应重点关注的参照对象。

分时均价线：由股票分时成交平均价格数值点连接而成的曲线。成交平均价格 = 盘口总成交金额 / 盘口总成交量。分时均价线能够较客观地反映当日投资者的平均持仓成本，所处位置亦能反映当日股价的重心状态，对投资者综合分析把握股价走势有重要的参考作用。

收盘价格水平线：前一交易日收盘价格在分时图上的水平参照线。分时价格线若运行于该线之上，则为股价上涨；运行于该线之下，则为股价下跌。

如何看懂分时图

二、看盘要点

看分时图走势，要同时关注分时价格线和分时均价线的运行情况。一般来说，分时价格线运行的幅度较大，上下波动较为敏感和剧烈。分时均价线则相对稳定，波动温和，能够较客观地反映当日投资者的平均持仓成本，代表股价时下运行的整体趋势，对分时价格线能起到短线的支撑或压制作用。

如图 1-4 所示，价格线和均价线运行方向一致，价格线一直运行于均价线上方直至收盘，且均价线运行方向向上。这种情况属于强势盘口特征，意味该股短线比较强势，买盘主动、踊跃，市场预期普遍乐观，未来股价仍有上升空间。

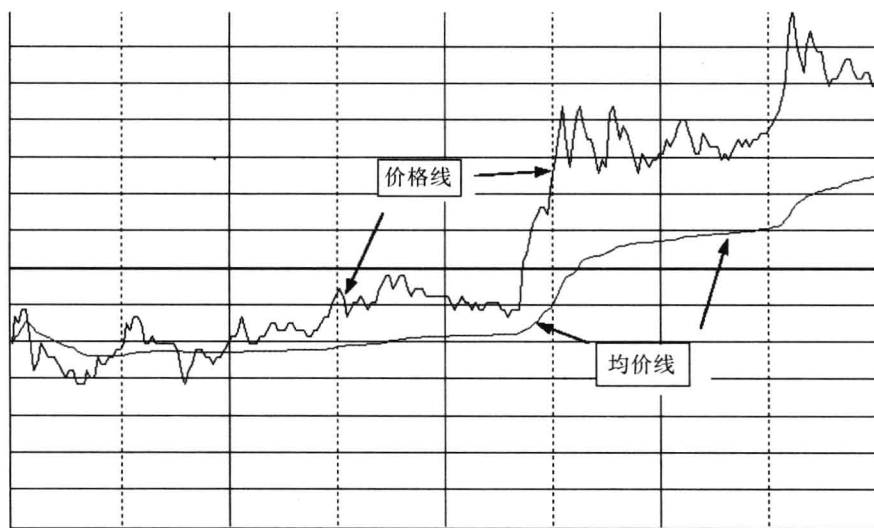


图1-4

如图 1-5 所示，价格线依托均价线平行移动，均价线对价格线有支撑作用。价格线始终未能下破均价线，说明均价线支撑有力。在这种情况下，一旦股价横盘整理结束，将会启动一波拉升。

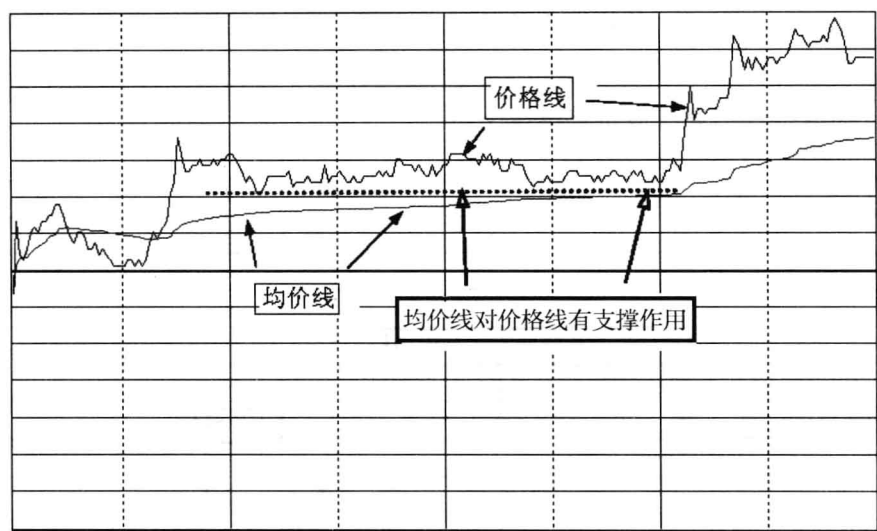


图1-5

如图 1-6 所示，价格线一直运行于均价线下方直至收盘，且均价线运行方向向下。这种情况属于弱势盘口特征，意味该股短线比较弱势，抛盘踊跃，市场预期偏差，未来股价将仍有下行空间，暂不宜介入。

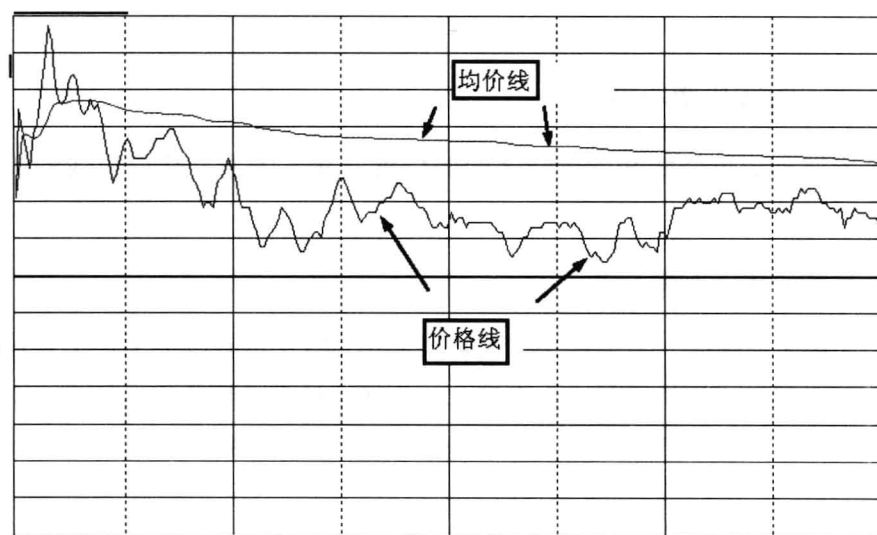


图1-6

如何看懂分时图

如图 1-7 所示，价格线在均价线之下平行移动，均价线对价格线有较强的压制作用。当价格线始终无法升破均价线时，说明均价线压制有效，一旦横盘整理结束，股价将继续下行。

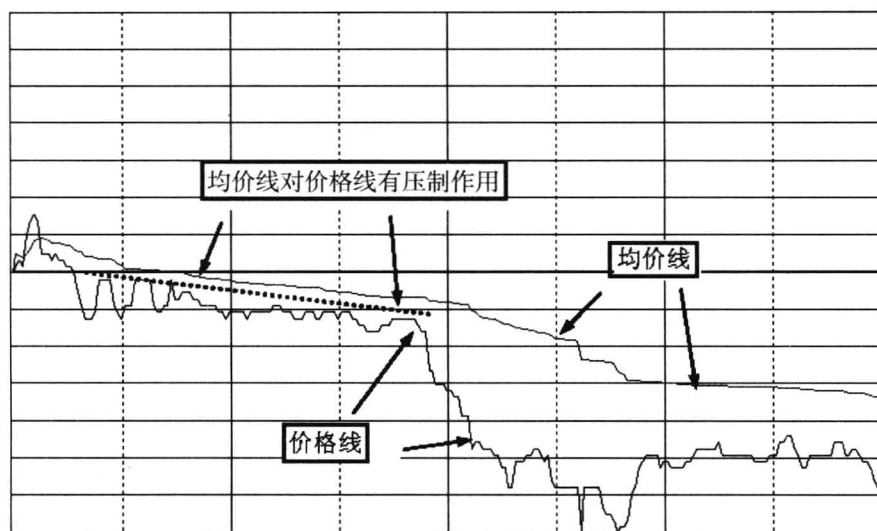


图1-7

三、短线买卖小技巧

如何利用价格线和均价线之间的位置及交叉关系，获取短线的买卖机会？

1. 均价线之上买入法

如图 1-8 所示，分时图上，价格线长时间（2 小时以上为佳）在均价线之下运行，当均价线基本走平后，价格线突然升破均价线，回调又不跌破均价线时，如图中所示 A 点处，一般都是较好的短线买入点。

第一章 如何看懂个股分时图

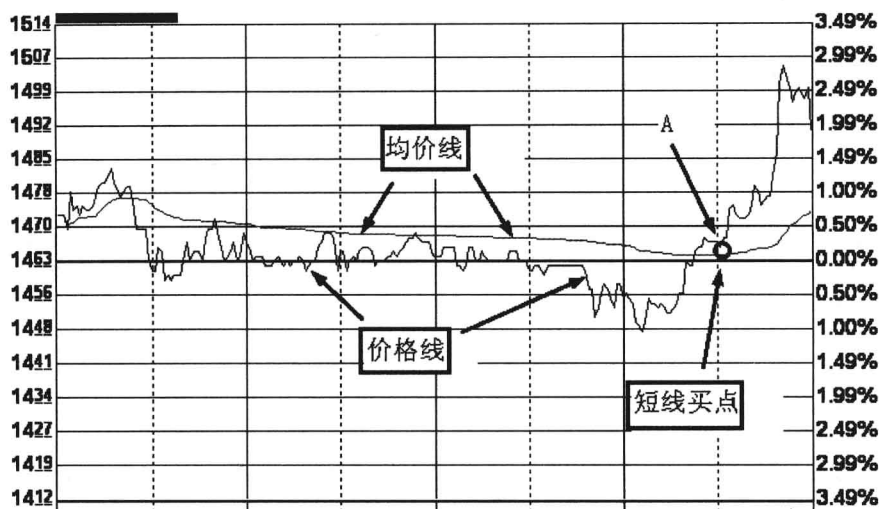


图1-8

如图 1-9 所示，分时图上，价格线长时间（2 小时以上为佳）在均价线之下运行，当均价线基本走平，价格线突然升破均价线，回调又不跌破均价线时，如图中所示 B 点处，一般都是短线良好的介入机会。

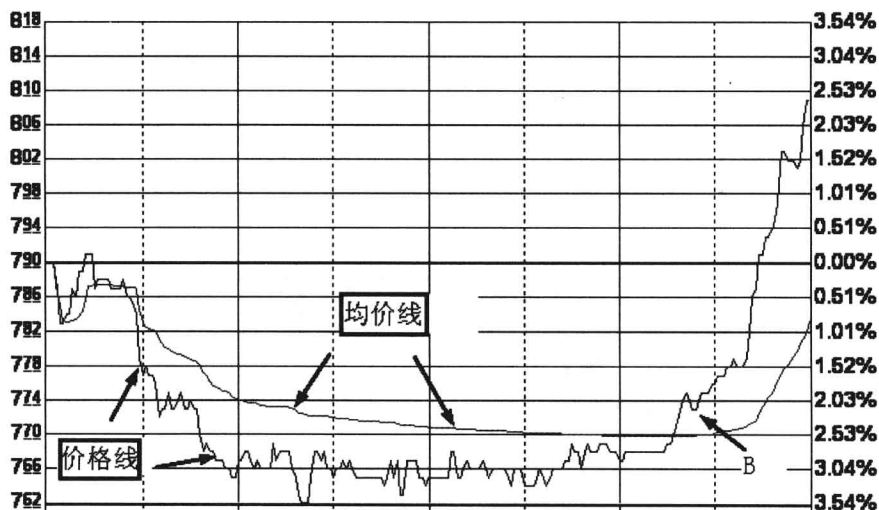


图1-9

如何看懂分时图

如图 1-10 所示，分时图上，价格线虽在均价线之下运行了一段时间，但不久便以较大幅度升破均价线，且使均价线改变方向掉头向上，回调时，价格线又不跌破均价线，如图中所示 C 点，一般也是短线介入的机会。

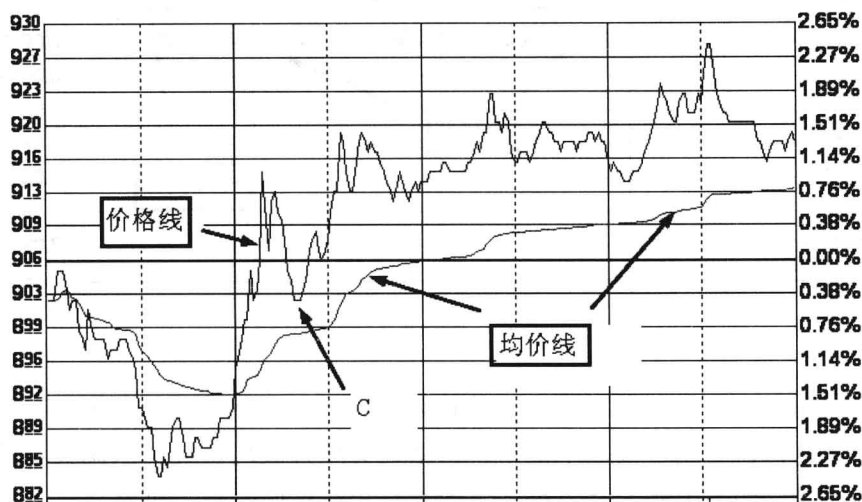


图1-10

如图 1-11 所示，分时图上，早盘价格线围绕均价线上下小幅波动，形成盘整格局，之后猛然向上冲过早盘盘整平台，带动均价线向上抬头，如图中所示 D 点处，一般也是短线积极跟进的机会。

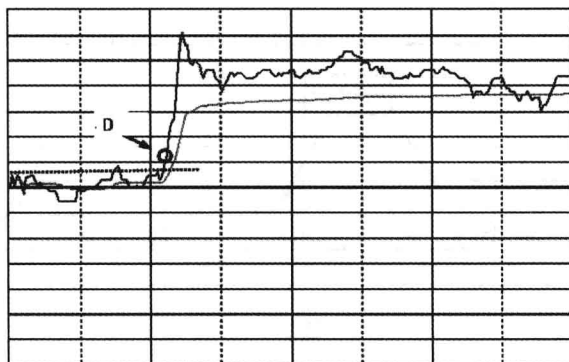


图1-11

2. 均价线之上卖出法

股价运行在均价线之上，价格线与均价线处于齐升的状态下，一般原则是不宜卖出。但有两种情况，也会产生较好的短线卖出点：

- (1) 价格线猛烈向上拉升，短期内离开均价线位置偏高。
- (2) 价格线在均价线之上形成双头（顶）或多头（顶）。

如图 1-12 所示，股价快速上冲至 A 处，已远远偏离均价线，价格高点与均价线相去甚远。一般像 A 处这种情况，便是均价线之上较好的短线卖出点。

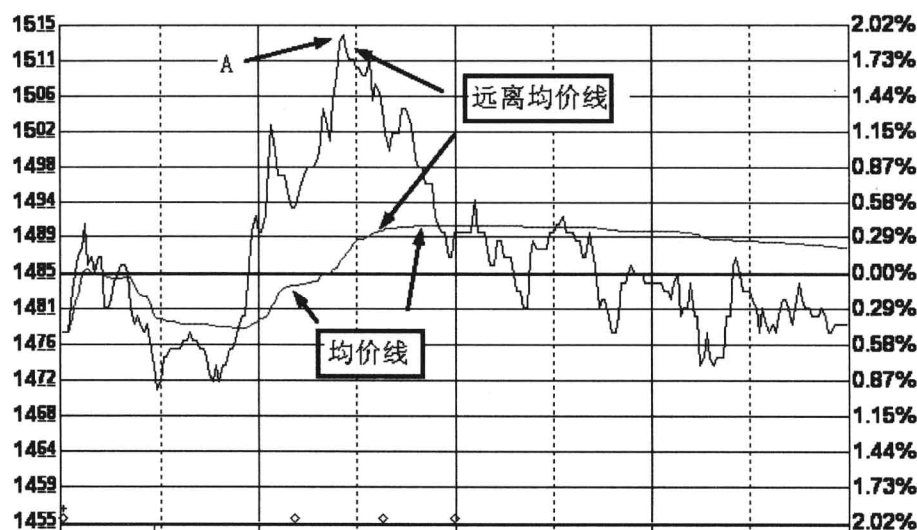


图1-12

如图 1-13 所示，股价迅速离开均价线形成 A 处高点后，回调再次上冲至 B 点重新向下，B 点处与 A 点形成明显的双头（顶），则一般 B 处也是均价线之上短线较好的卖出点。

如何看懂分时图

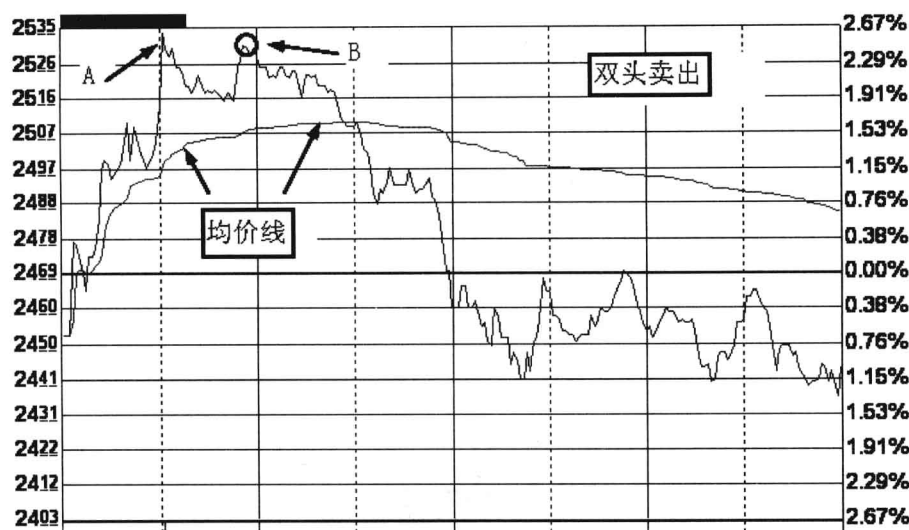


图1-13

如图 1-14 所示，股价早盘上冲至高点 A，向下回调整理后再次向上发起第二波冲击，上冲至 B 点重新向下，B 点处与 A 点处形成明显双头（顶），则一般 B 处也是均价线之上短线较好的卖出点。

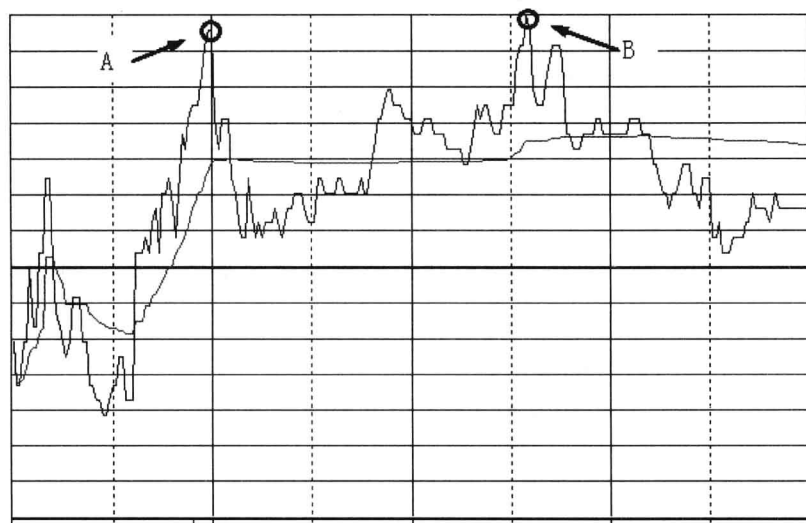


图1-14

3. 均价线之下买入法

价格线长期运行在均价线之下，说明盘面走势较弱，若股价不向上突破均价线，一般不宜买入，这样可以规避股价持续下跌的风险。

如图 1-15 所示，早盘股价跌破均价线之后，价格线一直运行在均价线之下，无力向上突破。坚持不在均价线之下买入，就能减少股价持续下跌被套的风险。

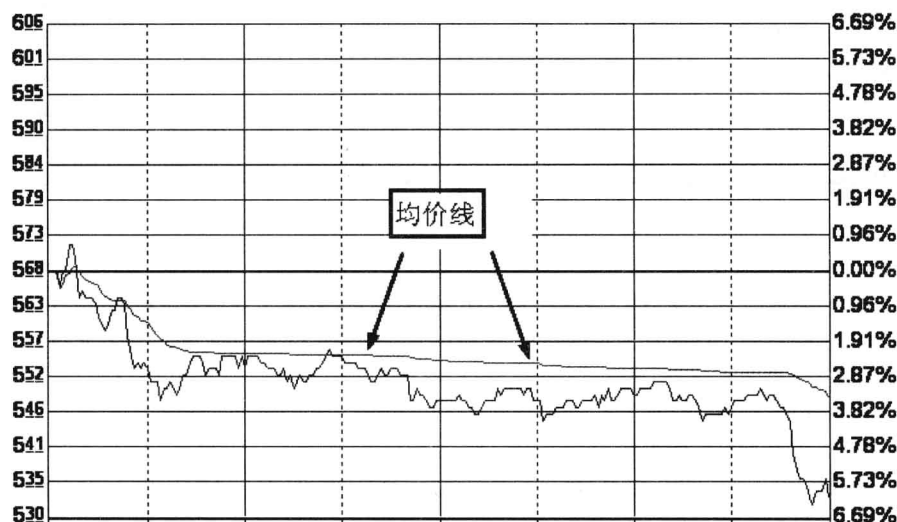


图1-15

如图 1-16 所示，早盘股价跌破均价线之后，价格线无法及时回升到均价线之上，只能一直在均价线之下运行。坚持不在均价线之下买入，就能避免图中股价持续下跌的风险。

如何看懂分时图

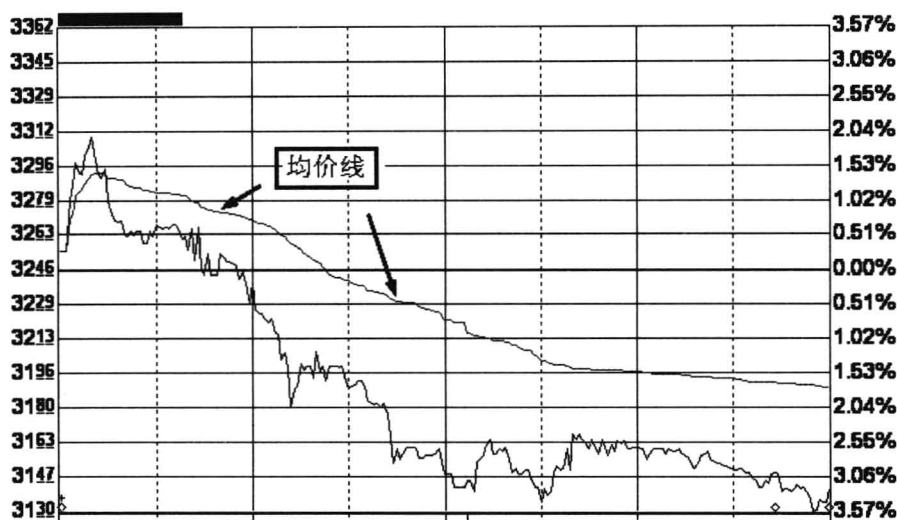


图1-16

在均价线之下买入，遭遇持续下跌的风险较大，只有两种情形下可以考虑短线介入：

- (1) 超跌抢反弹。
- (2) 双底或多重底。

即便是以上这两种情况下，也要注意快进快出，短线获利后即时了结。万一买入后走势与预期不一致，要严格执行止损，以免被套。

如图 1-17 所示，分时图上，股价短时间大幅下跌，价格线快速远离均价线，且距离较大，至 A 点处向上勾头，则 A 点为短线超跌抢反弹的买入点。

第一章 如何看懂个股分时图

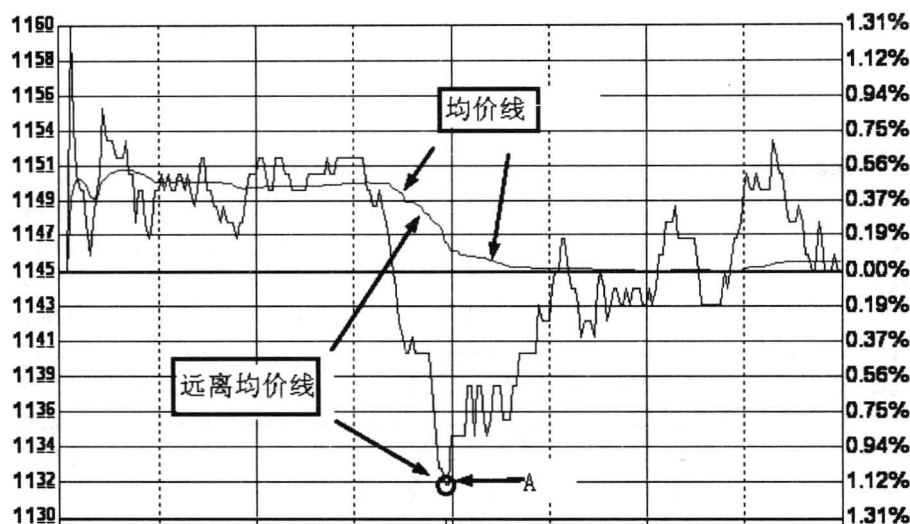


图1-17

如图 1-18 所示，分时图上，价格线在远离均价线之后，在其下形成第二次低点 B，该低点与第一低点 A 形成双底。则一般 B 点也是均价线下方较好的短线买入点。

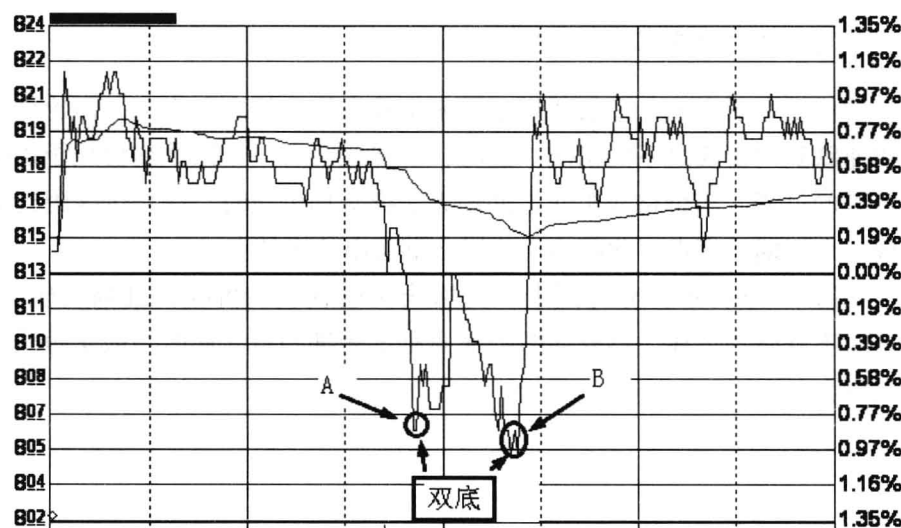


图1-18

如何看懂分时图

如图 1-19 所示，分时图上，价格线在远离均价线之后，形成图中所示 C 处第三次低点，该低点与前面几处低点形成多重底。则一般 C 点也是均价线下较好的短线买入点。

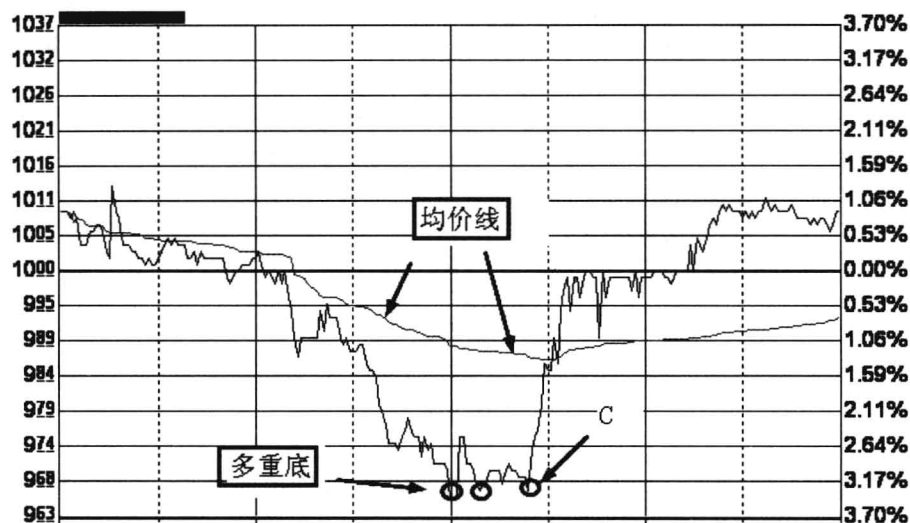


图1-19

4. 均价线之下卖出法

均价线之下卖出，一般适用于没来得及在均价线之上卖出，而价格线已快速跌到均价线之下的情况。这时，价格线会有一个回抽均价线予以确认跌破的过程。当价格线再次上冲却无法突破均价线时，在均价线附近会形成一个短期的高点，此即为均价线之下卖出的极佳点。

如图 1-20 所示，分时图上，价格线快速跌破均价线，且幅度较大，回升时不升破均价线，形成如图中 A 点处的短期高点，此时一般是短线卖出的机会。

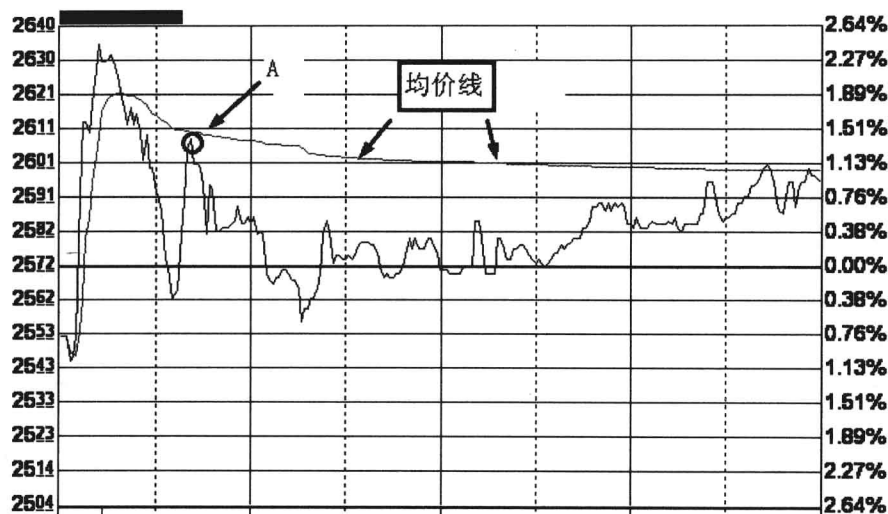


图1-20

第二节 如何看懂走势区（二）

图 1-21 是图 1-2 的走势区（A 区）截图。

图中 A 箭头所示的框内红色数字，代表价格高于前一交易日的收盘价，分时价格线运行到此区域，即为上涨。

B 箭头所示的框内绿色数字，代表价格低于前一交易日的收盘价，分时价格线运行到此区域，即为下跌。

C 箭头所示的框内红色数字，代表股价的当日即时上涨幅度，价格线运行到达的位置，水平对应其当时的涨幅。

D 箭头所示的框内绿色数字，代表股价的当日即时下跌幅度，价格线运行到达的位置，水平对应其当时的跌幅。

如何看懂分时图

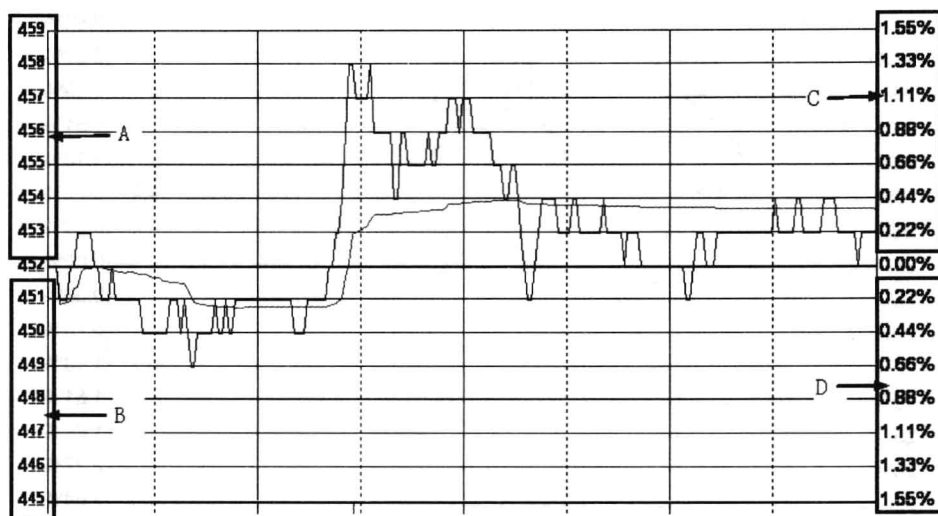


图1-21

一、名词解析

上涨幅度：股价即时的上涨百分比。计算方法为（即时价 - 前一交易日收盘价）/ 前一交易日收盘价 × 100%。如前一交易日收盘价为 5 元，现时价为 5.2 元，则涨幅为 $(5.2 - 5) / 5 \times 100\% = 4\%$ 。

下跌幅度：股票即时的下跌百分比。计算方法为（前一交易日收盘价 - 即时价）/ 前一交易日收盘价 × 100%。如前一交易日收盘价为 4.6 元，现时价为 4.2 元，则跌幅为 $(4.6 - 4.2) / 4.6 \times 100\% = 8.7\%$ 。

二、看盘要点

1. 上涨

盘中股价涨幅在 3% 以下为轻微上涨，3% 以上为强势上涨，涨幅达 10% 为涨停。

早盘涨幅达 3% 以上，然后能在较高位强势横盘整理的股票，后市一般仍有拉升空间，投资者可伺机介入。

如图 1-22 所示，开盘后半小时内，股价涨幅达 3% 以上，之后一直维持在高位横盘整理，股价线始终处于均价线之上，为强势盘口，后市仍有向上拉升动力，投资者可以择机介入。

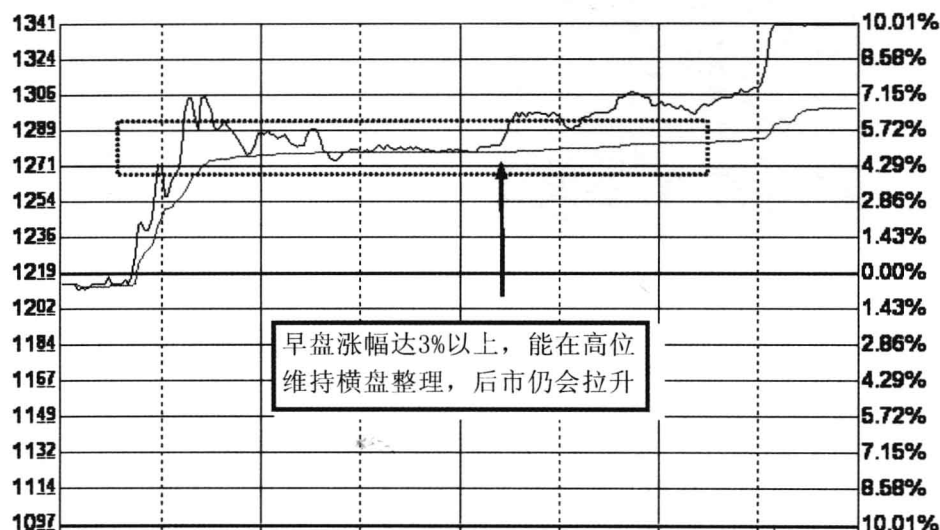


图1-22

盘中已涨停的股票，如果只有委买盘，没有委卖盘，说明投资者对该股继续上扬普遍信心强烈。收盘仍能维持在涨停位置的股票，第二天开盘时，大多仍可以延续一定涨势，强势者甚至可以产生多个涨停板，普通者亦能有一定高开幅度或上冲机会，因此底部初次涨停不应轻易出来。

如图 1-23 所示，前一交易日，股价以涨停价 6.88 元收盘，第二天早盘延续涨势，继续涨停，股价至收盘仍封牢在涨停板上。像这种连续涨停的个股，后市一般上涨空间巨大。

如何看懂分时图

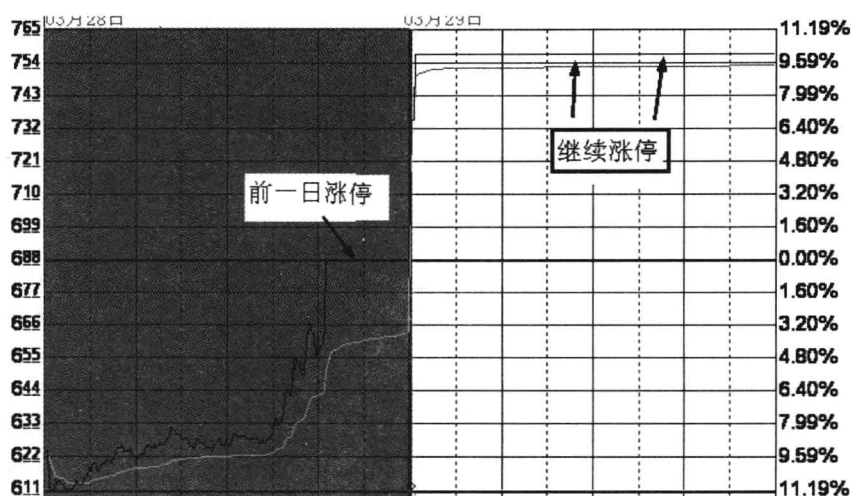


图1-23

前一日涨停的股票，即使第二天不能涨停，一般情况下也会有高开或上冲的机会。

如图 1-24 所示，股价前一日以 9.12 元涨停价报收后，第二天虽未涨停，但仍出现高开和上冲现象，若此时卖出，比前一日涨停卖出要多获利润。

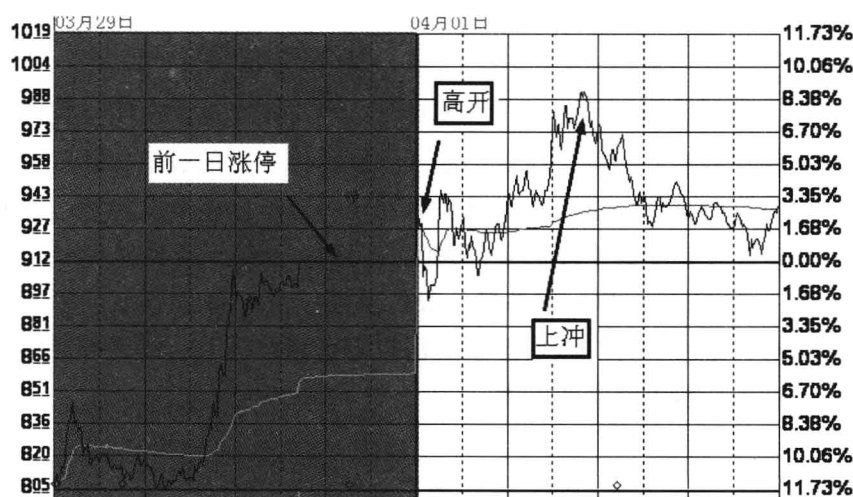


图1-24

如图 1-25 所示，股价前一日以 5.31 元涨停价报收后，第二天虽未涨停，但仍出现高开和上冲现象，可伺机予以卖出。

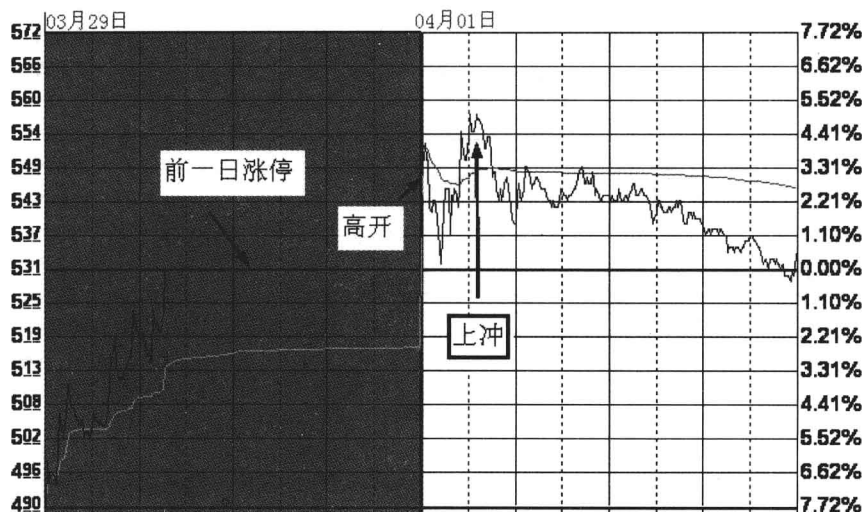


图1-25

2. 下跌

盘中跌幅在 3% 以内为轻度下跌，3% 以上为大幅下跌，跌幅达 10% 为跌停。

早盘跌幅达 3% 以上，然后弱势横盘的股票，后市一般仍有下跌空间，应及早回避，不可贸然介入。

如图 1-26 所示，早盘股价大幅低开，然后在开盘价以下弱势盘整，无力上行，后市一般仍有下跌空间。如图中最后，股价以跌停报收，后市走势会更加凶险。

如何看懂分时图

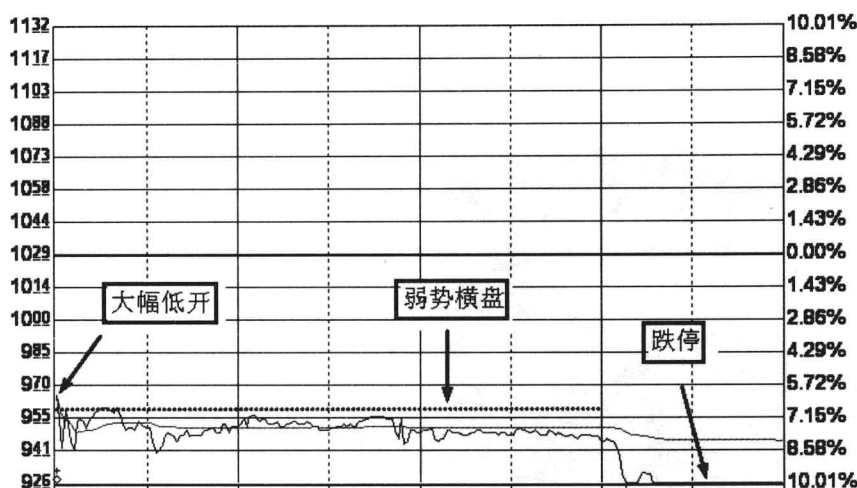


图1-26

收盘跌停的股票，第二天大多会延续一定跌势，堪称飞刀，贸然接手风险巨大。因此在看盘过程中，不应轻易介入跌停板抢反弹，以免反为所伤。

图 1-27 为个股东方锆业（002167）2013 年 4 月 1 日至 4 月 2 日的连续分时图。该股 4 月 1 日以 13.91 元跌停价收盘，4 月 2 日继续延续跌势，尾盘再度跌停，股价降至 12.36 元。前一日若抢跌停，市值将会迅速、严重缩水。

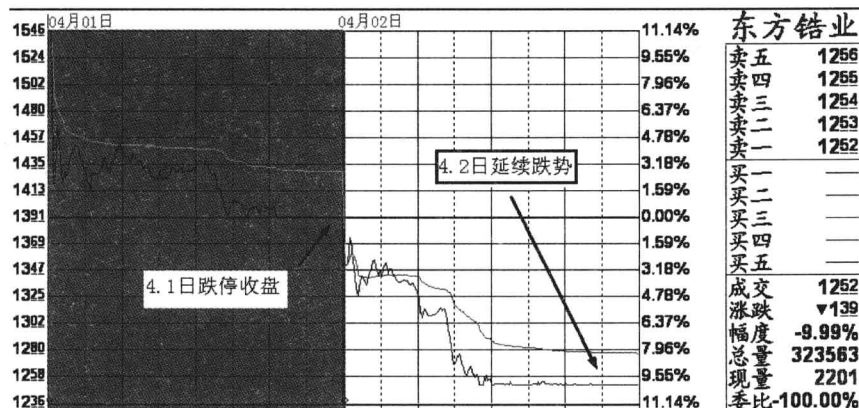


图1-27

第一章 如何看懂个股分时图

前一日跌停的股票，即使第二天不跌停，一般情况下也会有低开或下杀的动能。

图 1-28 为个股中核科技（000777）2013 年 4 月 1 日至 4 月 2 日的连续分时图。4 月 1 日，该股以 18.19 元跌停价收盘后，4 月 2 日继续下杀，收盘再跌 5% 以上。

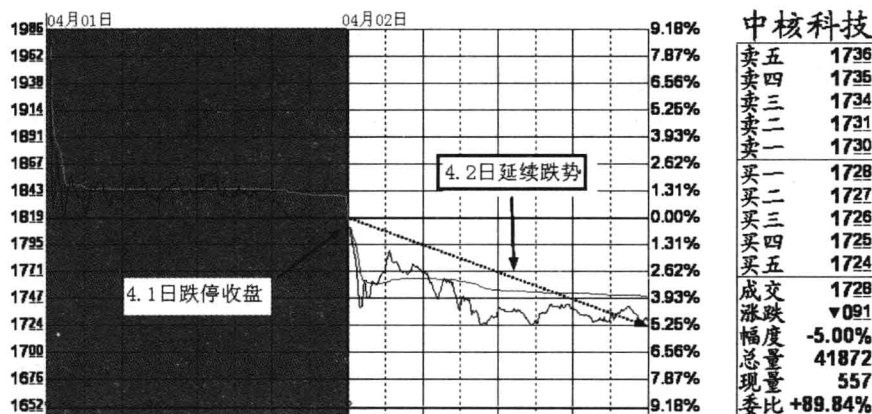


图1-28

图 1-29 为个股黄海机械（002680）2013 年 4 月 1 日至 4 月 2 日的连续分时图。4 月 1 日，该股以 24.12 元跌停价收盘后，4 月 2 日稍稍反弹后继续下杀，收盘再跌 4%。

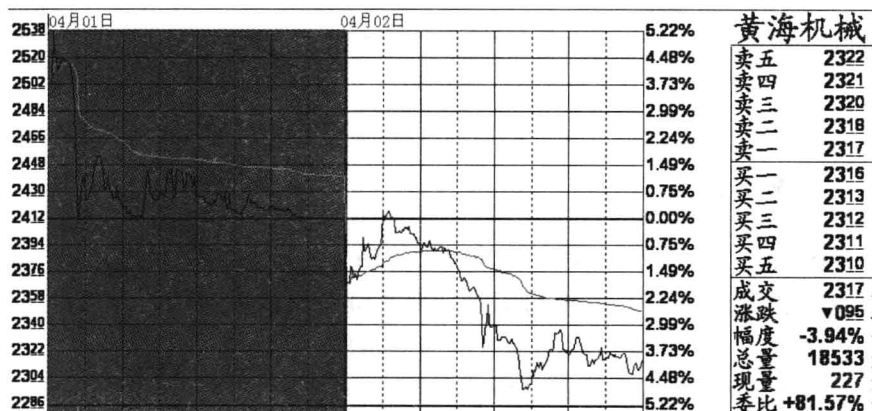


图1-29

如何看懂分时图

第三节 如何看懂走势区（三）

图 1-30 是图 1-2 的走势区（A 区）截图。

图中 A 箭头所示代表开盘价，B 箭头所示代表最低价，C 箭头所示代表最高价，D 箭头所示代表收盘价。

当日开盘价为 4.52 元，最低价为 4.49 元，最高价为 4.58 元，收盘价为 4.53 元。

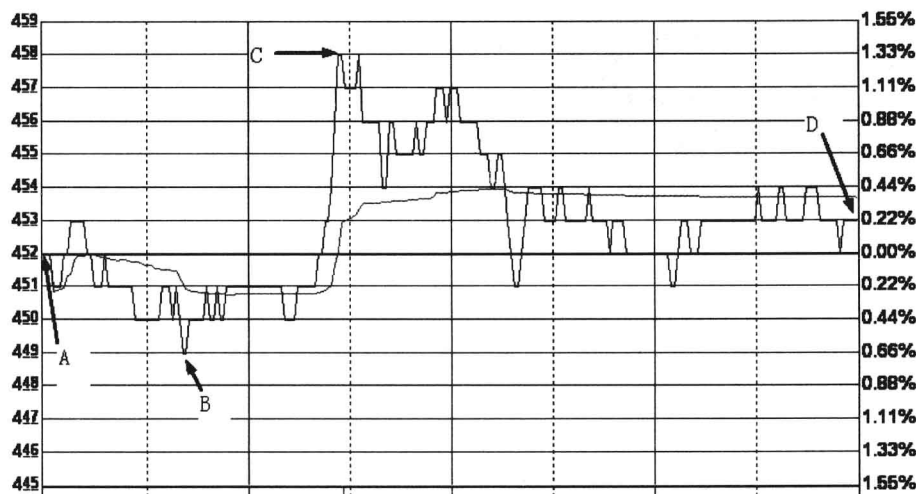


图1-30

一、名词解析

开盘价：当日最初一笔交易的成交价格，一般为集合竞价。如果集合竞价没有成交，则以 9 点 30 分后第一笔连续竞价的成交价为开盘价。

最低价：当日成交价格中最低的成交价格。

最高价：当日成交价格中最高的成交价格。

收盘价：上海证券交易所交易规则规定，上海市场收盘价为当日该证

券最后一笔交易前一分钟内所有交易的成交量加权平均价（含最后一笔交易）。当日无成交的，以前一交易日收盘价为当日收盘价。

深圳证券交易所交易规则规定，深圳市场收盘价通过集合竞价方式产生。收盘集合竞价不能产生收盘价的，以当日该证券最后一笔交易前一分钟内所有交易的成交量加权平均价（含最后一笔交易）为收盘价。当日无成交的，以前一交易日收盘价为当日收盘价。

二、看盘要点

1. 开盘

由于开盘价为集合竞价，因此交易日开盘时会出现开盘价高于前一交易日收盘价、开盘价低于前一交易日收盘价、开盘价等于前一交易日收盘价三种情况，分别谓之高开、低开、平开。

（1）高开。

高开表示市场买进意愿强烈，投资者愿意直接以高于前一交易日收盘价的价格买入。一般分五种情况：

- A. 延续其前一交易日的涨势，尤其是前一交易日涨停的股票，出现高开的概率会很大。
- B. 当日开市前出现全盘性或个股利好消息。
- C. 投资者对后市抱有极强信心。
- D. 主力的短期炒作或试盘行为。
- E. 强势洗盘。在强势市场里，主力拉升前刻意高开后回落整理，以清洗立场不坚定者，为展开主升行情扫除障碍。

根据高开的幅度，高开又分普通高开、大幅高开、涨停高开。高开幅度在 2% 以下的，为普通高开；在 2% 以上的，为大幅高开；高开幅度达 10%，为涨停高开。

如图 1-31 所示，高开幅度小于 1%，在 2% 以下，为普通高开。在延续前一交易日小幅涨势，或个股正处于上涨初期时，较易出现这种早盘小幅高开的情况。

如何看懂分时图

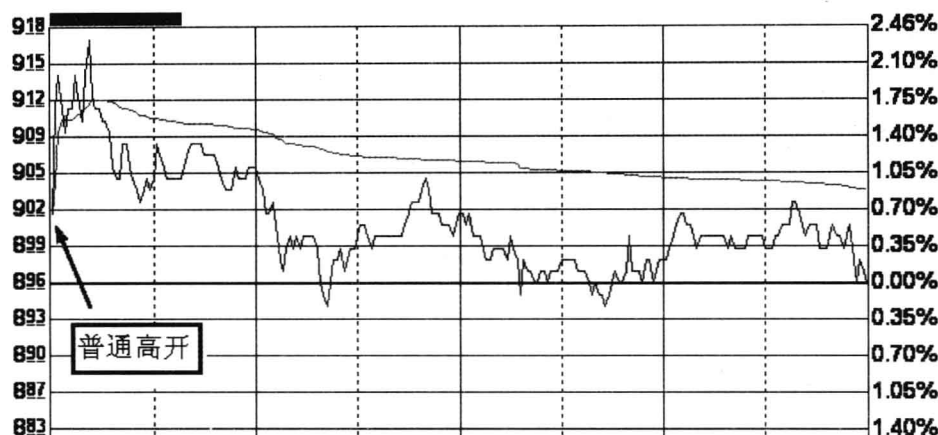


图1-31

如图 1-32 所示，高开幅度在 3% 以上，为大幅高开，图中高开幅度为 3.8%。一般在前一交易日暴涨或早盘有大利好的情形下，较易出现这种情况。

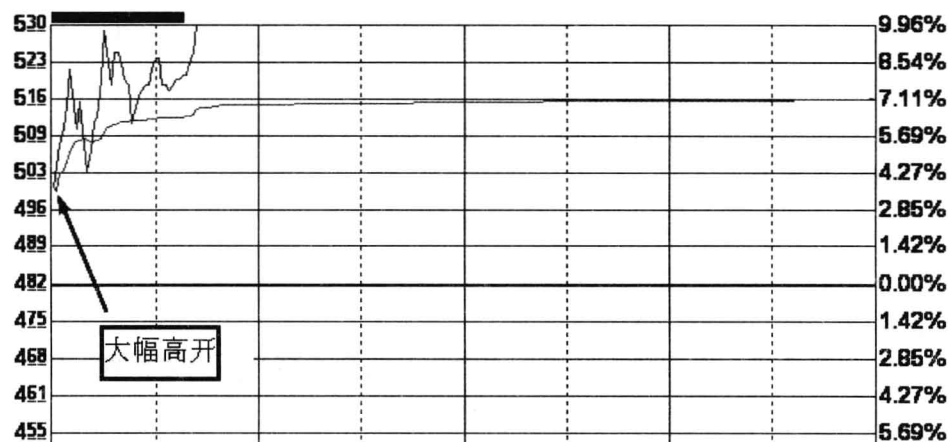


图1-32

如图 1-33 所示，高开幅度达 10%，为涨停高开，全日形成一字涨停板。一般在前一交易日涨停收盘或早盘个股有重大利好的情形下，较易出

现这种情况。全日形成一字涨停板的个股，一般都是投资者对后市强烈看好的象征。

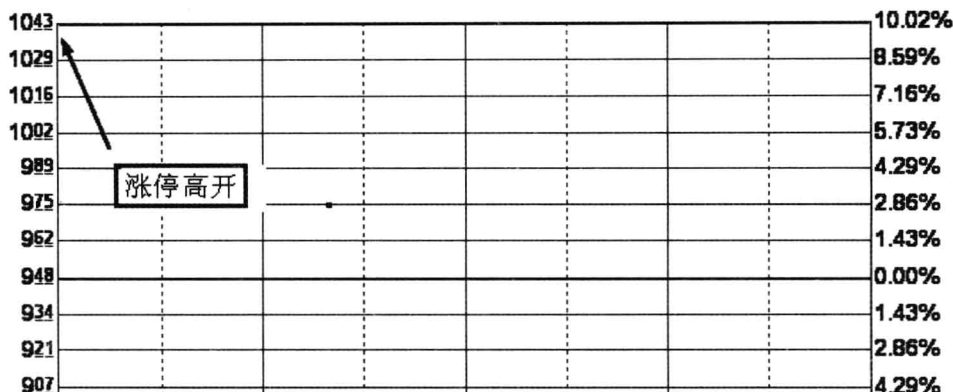


图1-33

股价高开之后会出现三种走势，即“高开高走”、“高开低走”、“高开平走”。

如图 1-34 所示，股价普通高开后，一直在均价线上方运行，至收盘股价仍在开盘价之上，即为高开高走。高开高走是良好的上涨态势，后市一般还有一定上涨空间。

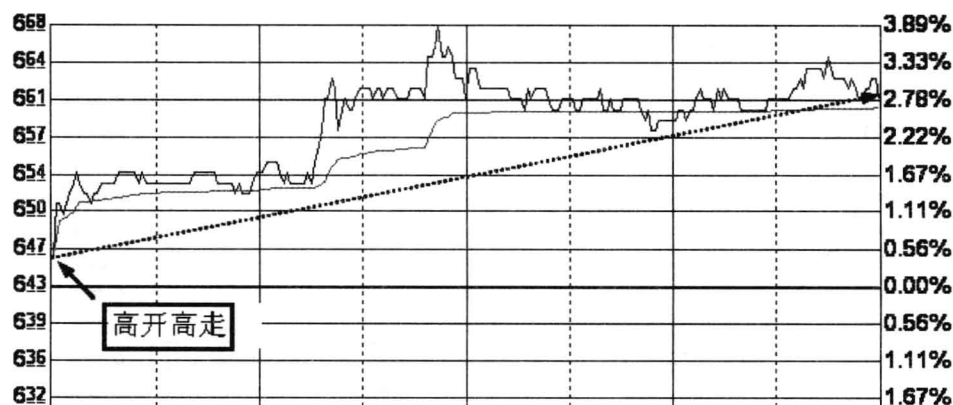


图1-34

如何看懂分时图

如图 1-35 所示，股价大幅高开后迅速回落，价格线一直在均价线下方运行，至收盘股价收在前一交易日收盘价之下，即为典型的高开低走。高开低走说明上方抛压严重，股价走势偏弱，或主力已借高开大量出货，行情短线还将面临下行。

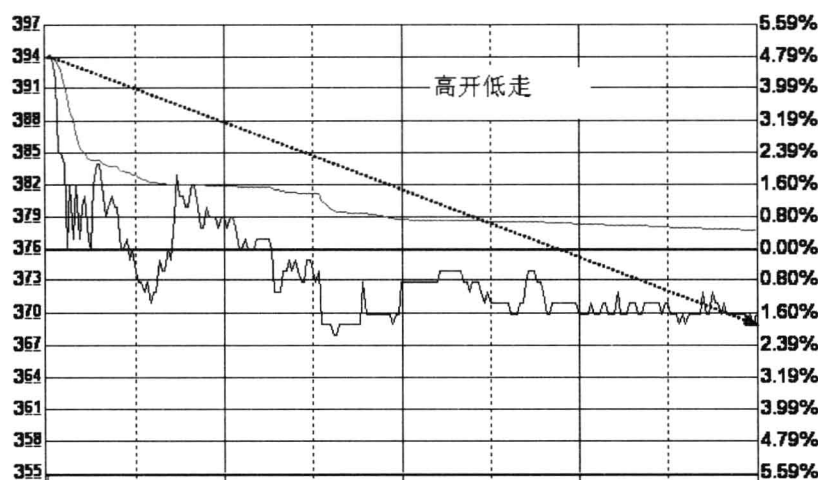


图1-35

如图 1-36 所示，股价普通高开后，上下波动范围不大，至收盘股价仍维持在开盘水平，为高开平走。高开平走一般是上涨行情中的强势整理，后市偏好，可伺机介入。

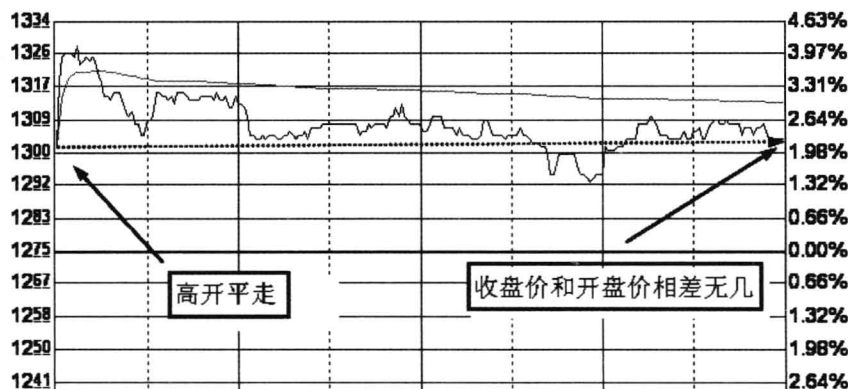


图1-36

股价高开以后还有两种走势情况需要了解，即高开回补和高开后不回补。

高开回补指股价早盘高开后，当日分时图上，价格有一个向下回归到前一交易日收盘价位或以下的过程。

在行情上涨末期出现这种高开回补走势，说明上行抛盘比较沉重，场内投资者持股信心动摇，主力有借高开出货的嫌疑。如果当日出现高开低走，日K线图上形成“乌云盖顶”的平头大阴K线，成交量又放出近期巨量的情况，那么投资者一定要加倍小心，尽快选择获利了结为宜。

图 1-37 为个股 ST 宝利来（000008）2013 年 3 月 29 日的分时走势截图。股价大幅高开后，随着交易的进行不断下跌，整个交易日都呈现下跌走势，最后以低于前一交易日收盘价报收，为典型的“高开低走”。

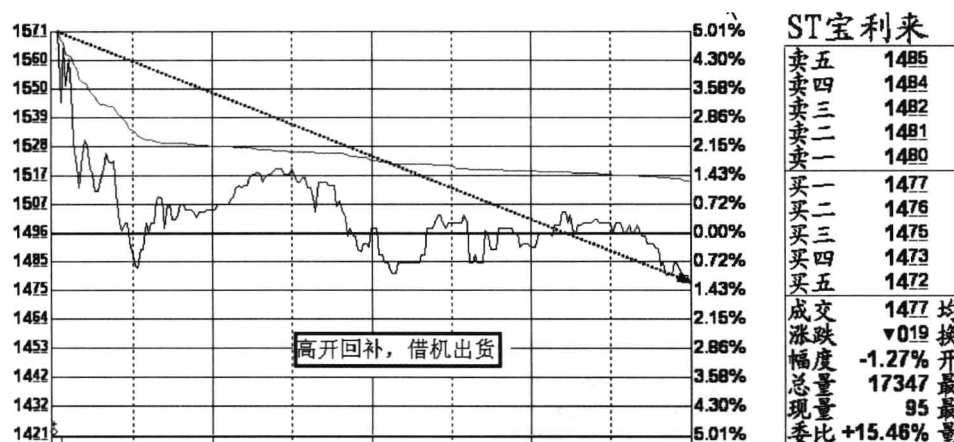


图 1-37

高开低走所形成的平头阴线，如果出现在股价已大幅上升之后，可能是顶部到来的强烈信号。当股价大幅上升之后，获利盘过多，一有风吹草动，获利盘就可能纷纷涌出，甚至主力借高开之机大量出货，因此股票在上涨行情中后期出现图中这种“乌云盖顶”的大阴线，就要引起高度警惕，最佳的策略是出场以规避风险。

图 1-38 为个股 ST 宝利来（000008）的日 K 线走势截图。箭头所指即上图所示 2013 年 3 月 29 日形成的高开低走平头大阴线。从图中可以看到，

如何看懂分时图

形成该形态的K线时,该股已经有较大涨幅,处于上涨中后期,技术面上有获利回吐和消化调整的需要。当日产生图示中的平头大阴K线,很可能是近期阶段顶部到来的强烈信号,投资者当引起高度警惕,及早卖出以规避风险。

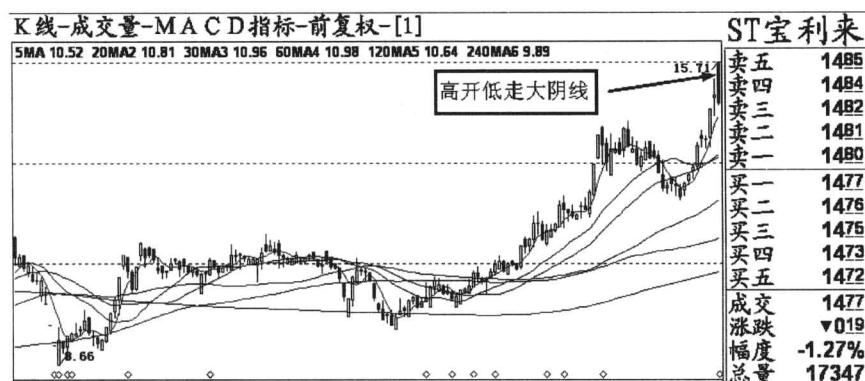


图1-38

图 1-39 为个股 ST 宝利来 (000008) 2013 年 3 月 29 日至 4 月 1 日的多日分时图。从图中可以看出,该股于 3 月 29 日产生高开低走平头大阴线后,于 4 月 1 日继续下跌,收盘跌幅再度达到 3.9%。

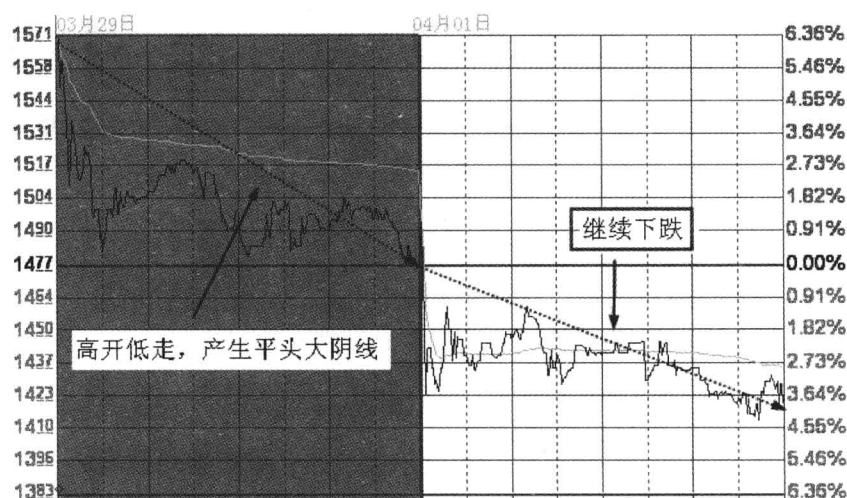


图1-39

第一章 如何看懂个股分时图

图 1-40 为个股 ST 宝利来（000008）2013 年 3 月 29 日高开低走产生平头大阴 K 线之后的日 K 线走势图。从图中可以看到，至 4 月 15 日再次截图之时，该股价格已连续多日下跌，与 3 月 29 日的最高价相比，下跌达 15% 之多，且仍处在向下调整之中。

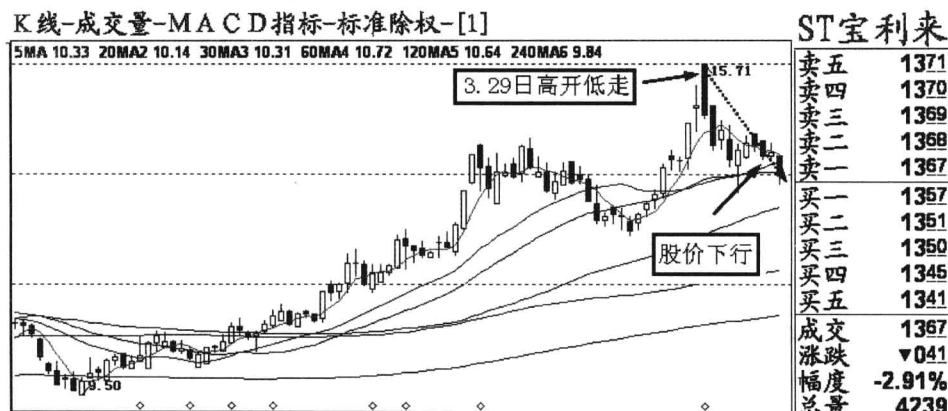


图1-40

在行情上涨初期，如果股价出现涨停高开或大幅高开，之后又瞬间回落，形成高开低走走势，则表明主力想测试上方抛压情况，以决定近期是否拉升。同时，主力为了不收出红盘，引起市场短线投资者的关注和跟风抢盘，也常常利用早盘集合竞价大幅度高开，然后猛烈下杀，在日 K 线图上做出令人恐怖的大阴 K 线。这样不但可以达到试盘的目的，同时也能起到拉高清洗浮筹的震仓效果。

如图 1-41 所示，股价一直在底部盘桓，当日股价大幅高开，然后高开低走，回补缺口，形成一根令人十分恐怖的平头大阴线。这根平头大阴线实为主力启动行情前的试盘或震仓测试，通过两个交易日的清洗浮筹，之后股价一飞冲天。

如何看懂分时图

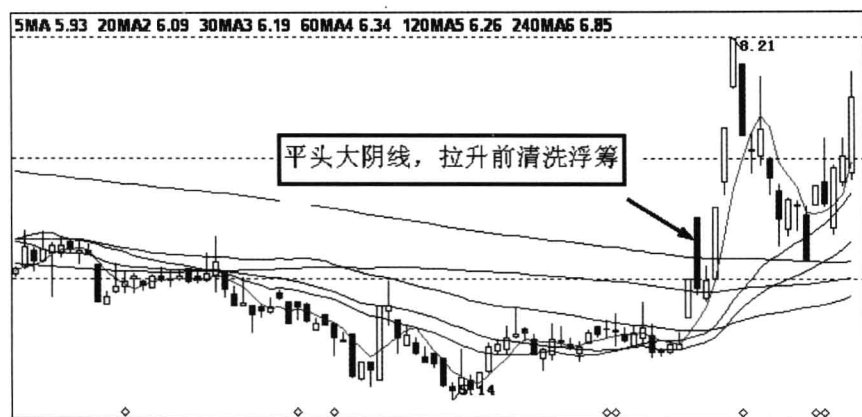


图1-41

如图 1-42 所示，股价在底部通过多日连续拉升后，已有一定的上涨幅度。为下一步进入主浪拉升时减少阻力，主力选择箭头所指当日高开低走，回补缺口，做出一根令人恐怖的平头大阴线，再接连两日向下清洗掉部分持股意志不坚定者，然后展开一波猛烈的主升浪。

对于高开回补产生的平头大阴线，要辩证看待，分清是主力高位出货还是底部洗筹。一旦发现主力底部洗筹的意图，就可以积极跟进，分享大幅拉升的上涨行情。

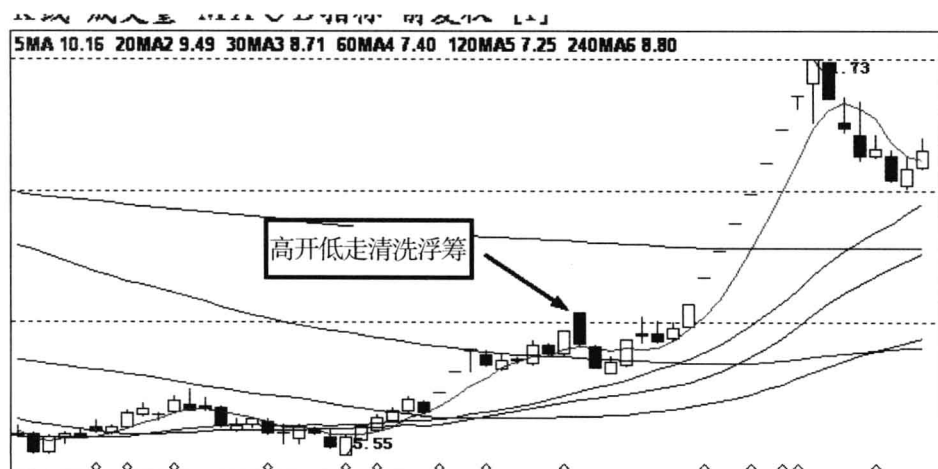


图1-42

股价早盘高开后，开盘价与前一日收盘价之间存在一段没有交易量的价格空间，即缺口。大多时候，主力会短暂回试弥补缺口，在当日分时图上，留下一个价格向下回归到前一交易日收盘价位或以下的走势过程，以测试下方的买盘是否踊跃。但也有主力因对后市信心强大，故意置缺口于不顾的情况，这种当日不回补跳空缺口的股票，一般后期走势都较强势，尤其发生在行情刚刚启动或突破某一重要平台之际，投资者当相机介入或稳持该股。

如图 1-43 所示，该股早盘大幅高开达 6%。之后迅速涨停，直到收盘仍牢牢封死涨停板，全然置高开缺口于不顾。手里持有这种股票，就应增强持股信心，不可轻易卖出。



图1-43

如果大幅高开或以涨停形式开盘后，场内卖盘很小，股价高开不回补，说明投资者普遍对后市看好，上方的抛盘压力不大。或者虽有一定卖盘，但场外买盘也十分积极，不断有资金主动入场，致使股价坚挺，不回补缺口。这时，投资者可以考虑进场参与拉升行情。

图 1-44 为个股海岛建设（600515）2013 年 3 月 27 日至 29 日三个交易日的连续分时截图。从图中可以看出，3 月 27 日该股涨停后，28 日早盘高开，之后股价全天高位横盘整理，虽然场内抛盘不少，但场外承接买盘十分踊跃，到收盘股价仍未回补早盘跳空缺口。29 日，股价稍作调整后

如何看懂分时图

便继续向上拉升，午后不久即再次涨停直至收盘。

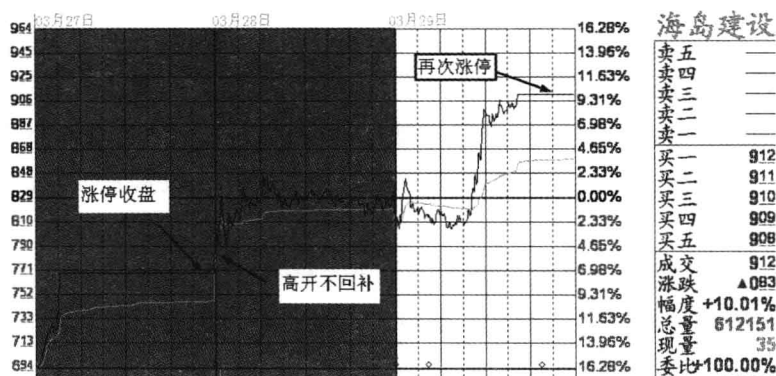


图1-44

图 1-45 是上述个股海岛建设（600515）2013 年 3 月 29 日收盘后的日 K 线截图。从图中可以看出，该股 28 日量能柱为近期最高，说明当日高开后卖盘不少，但承接盘也十分有力，使股价至收盘仍强势收在开盘价之上，全日早盘高开缺口未予回补。这种情况下，投资者可考虑尾盘介入。29 日，该股再次拉升并以涨停报收，后期行情理应有一定上涨空间。

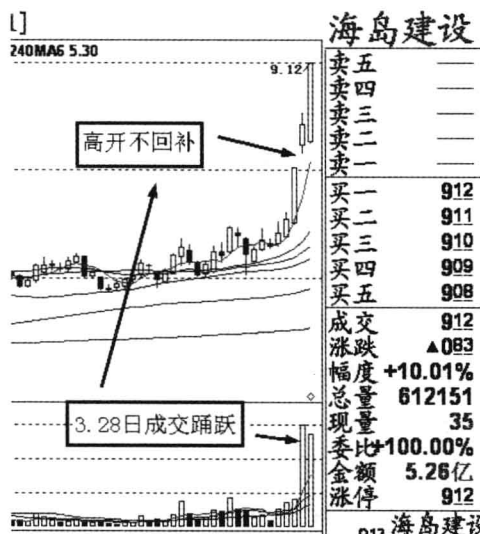


图1-45

图 1-46 为个股海岛建设（600515）至 2013 年 4 月 15 日再次截图时的近期日 K 线走势图。从图中明显可以看出，自 3 月 28 日高开不回补之后，该股股价一直处于上升走势之中。若于 28 日尾盘时介入，便已获利不菲。

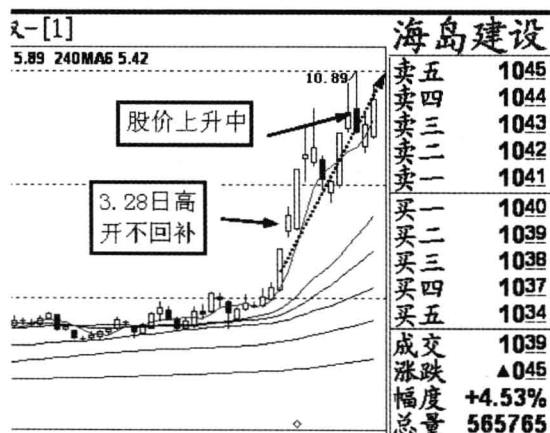


图1-46

高开不回补，形成上涨趋势中的跳空缺口，一般都是后市向好的盘面特征，尤其是个股启动初期或刚突破某一盘整平台之际，都是极好的跟踪介入机会。

（2）低开。

股价低开表示市场早盘卖出意愿强烈，投资者愿意以低于前一交易日收盘价的价格卖出股票。一般分五种情况：

- A. 延续前一交易日的跌势，尤其是前一交易日暴跌或跌停的股票，出现低开的概率很大。
- B. 当日开市前出现全盘性或个股利空消息。
- C. 投资者对后市看淡，人心浮动。
- D. 主力的短期炒作或试盘行为。
- E. 市场信心崩溃，主力跳空出货，大家争相逃命。

根据低开的幅度，又可分为普通低开、大幅低开、跌停低开。低开幅度在 2% 以内为普通低开；在 2% 以上为大幅低开；开盘跌幅达 10%，为

如何看懂分时图

跌停低开。

如图 1-47 所示，低开幅度在 1% 左右，为普通低开。一般在延续前一交易日跌势，或行情上涨初期较为常见。

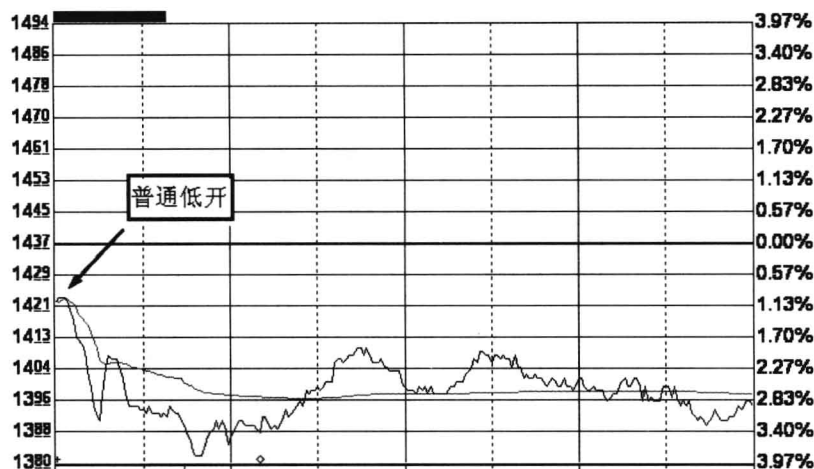


图1-47

如图 1-48 所示，低开幅度达 4.3%，为大幅低开。一般在前一交易日暴跌收盘，或早盘出现重大利空时，容易出现这种情况。

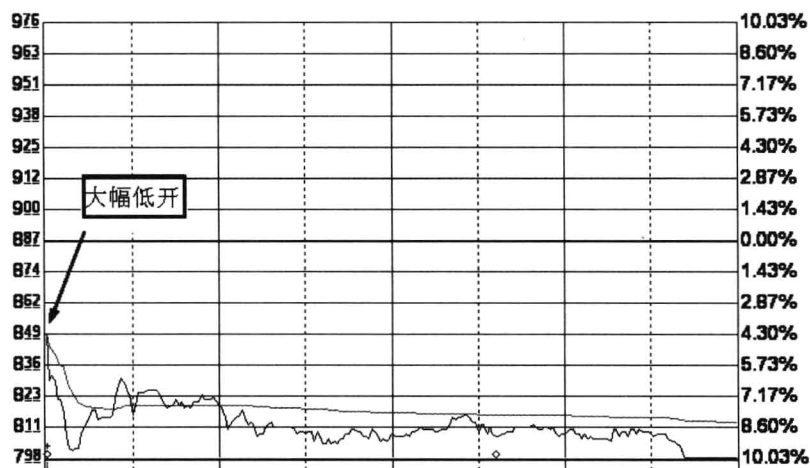


图1-48

如图 1-49 所示，低开幅度在 10%（ST 股为 5%），为跌停低开。一般在前一交易日跌停收盘，或早盘出现重大利空时，较易出现这种情况。

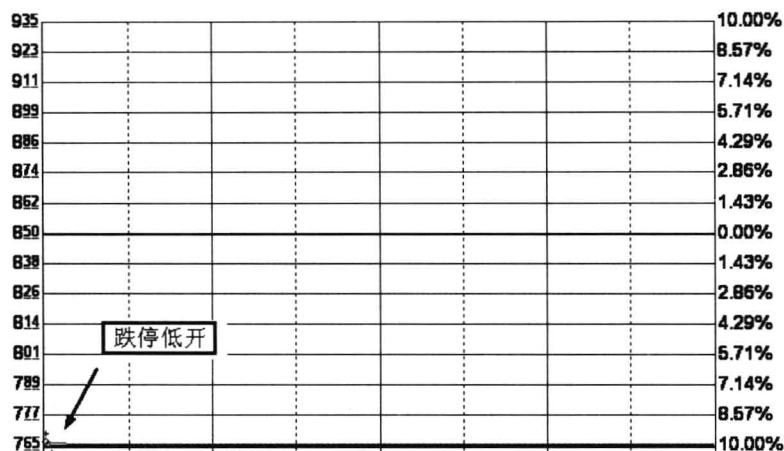


图1-49

股票低开之后将出现三种走势，即低开高走、低开低走、低开平走。

如图 1-50 所示，为低开高走实例。股价早盘小幅低开后迅速拉回，然后呈现震荡盘升的格局，至收盘大涨 7% 以上，为典型的低开高走。低开高走若发生在下跌行情末期，一般是见底反转的迹象，应予以重点关注。

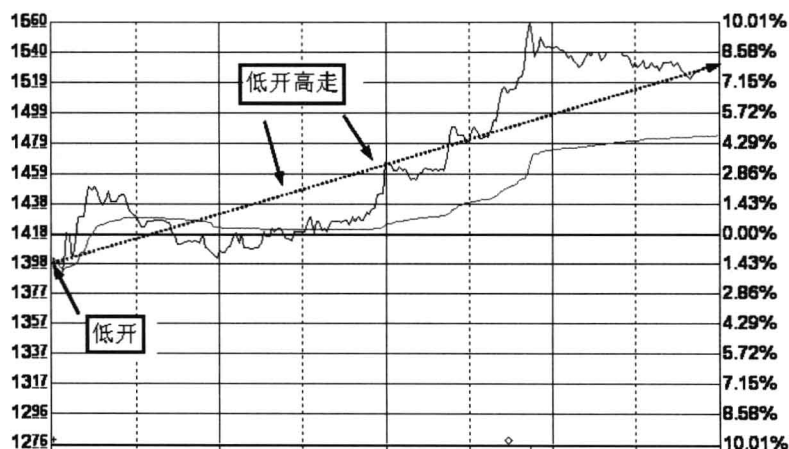


图1-50

如何看懂分时图

如图 1-51 所示，为低开低走实例。股价早盘小幅低开后一路下杀，无力上行，全日呈震荡盘跌的格局，收盘价远在开盘价之下，为典型的低开低走。在下跌通道已经打开的趋势里，这种走势最为常见。低开低走是股价极端弱势的表现，应尽量回避。

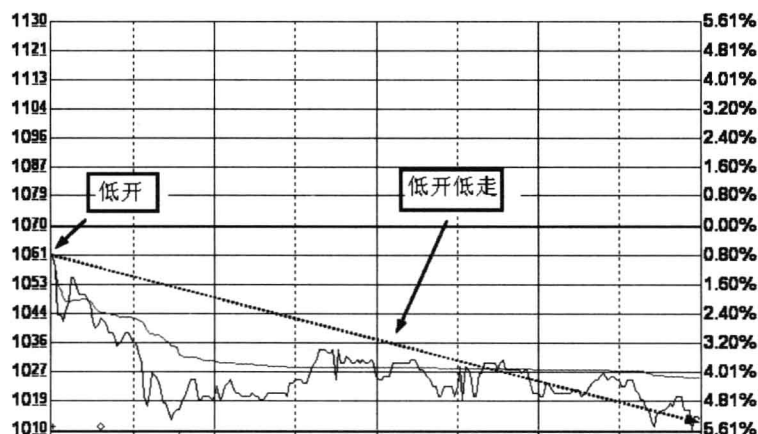


图1-51

如图 1-52 所示，为低开平走实例。股价早盘低开，短期下杀后产生一波小幅反弹，全日呈小幅震荡盘整格局，收盘价和开盘价相差无几，为典型低开平走。

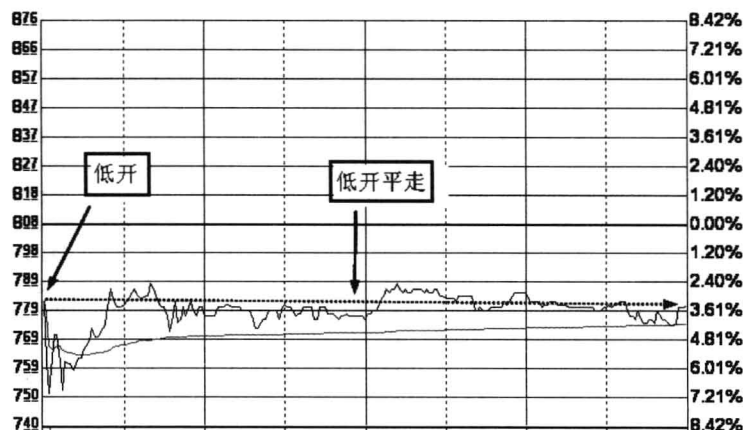


图1-52

股价低开以后有两种情况需要注意，即低开回补和低开不回补。

股价低开后，开盘价与前一日收盘价之间存在一段没有交易量的价格空间，形成价格缺口。大多时候主力会短暂回试，以测试上方卖盘是否沉重。当发现上攻无望时，再重新下杀。但也有在大势不好或个股利空的情况下，主力因对后市极度缺乏信心，置缺口于不顾，直接低开走低，从而产生低开不回补的走势。这种当日不回补跳空缺口的股票，不论是低开低走还是低开平走，一般都是弱势的表现，尤其发生在下跌通道已经打开，或行情已大幅上涨之后的情形下，投资者更应空仓休息，切忌轻易介入。

图 1-53 为个股泰格医药（300347）2013 年 5 月 9 日的分时走势截图。股价当日低开低走，无力回补缺口，收盘下跌 4.33%。对照该股日 K 线图 1-54，可看出该股近期已有相当大的涨幅，有极大可能形成短期头部，因此短线应坚决予以回避。

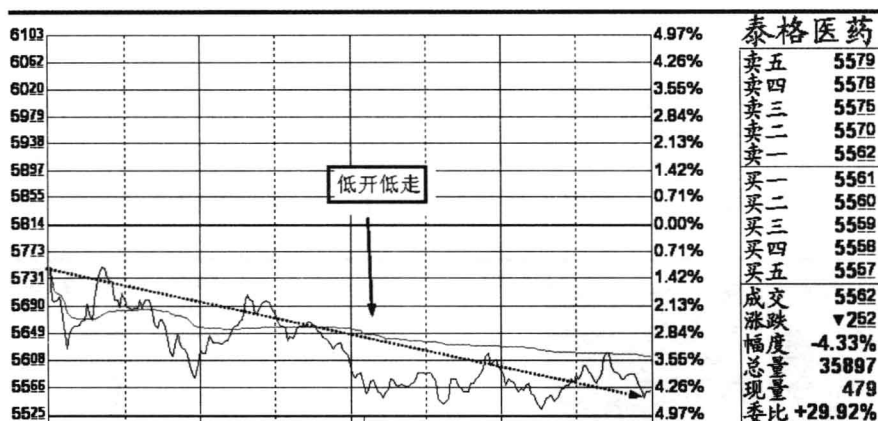


图1-53

图 1-54 为个股泰格医药（300347）2013 年 5 月 9 日收盘后的日 K 线截图。当日产生的这根低开低走大阴线，与前一交易日收盘价形成缺口且不回补，短期产生第二次顶部，原上涨趋势有进入调整期的征兆。短线上应当先行卖出，以观后效。

如何看懂分时图

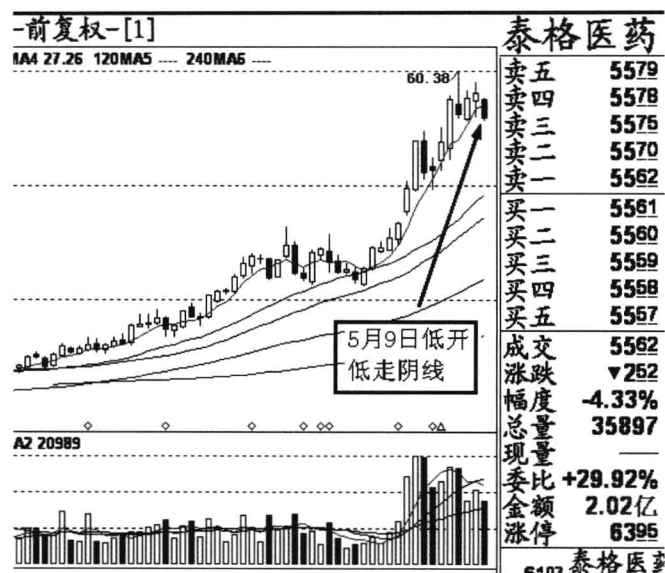


图1-54

图 1-55 为个股泰格医药（300347）2013 年 5 月 9 日至 10 日的连续分时图。从图中可以看出，5 月 9 日股价低开低走，无力回补跳空缺口，已疲态尽显。5 月 10 日早盘略作反抗后再度下杀，收盘跌幅达 7.08%。

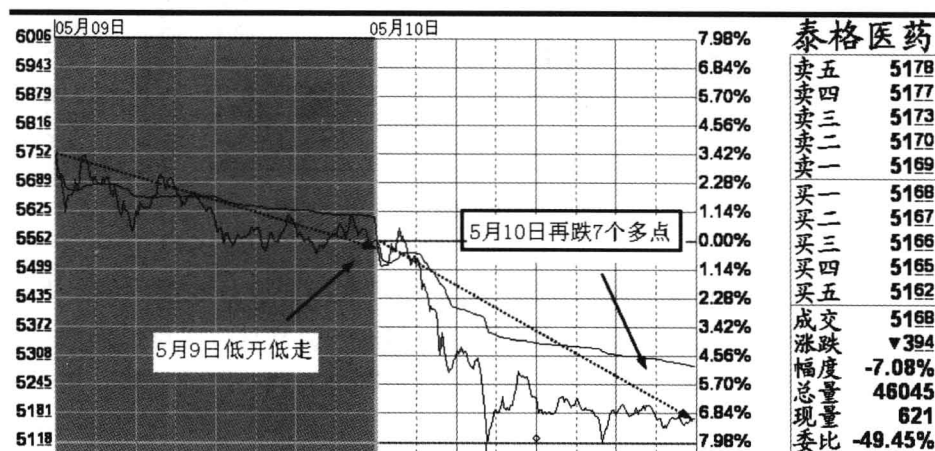


图1-55

如果股价小幅低开或大幅度低开后，场内抛盘汹涌，股价低开低走，或成交清淡，弱势横盘，低开平走，全日股价无力回补缺口，说明投资者普遍对后市看淡，下方承接盘很少。或者虽有一定买盘，但上方卖盘过于沉重，不断有大资金主动流出，致使股价根本无力回补缺口。这时，投资者应果断清仓出局，规避可能发生的暴跌行情。

图 1-56 为个股厦门信达（000701）2013 年 3 月 27 日至 4 月 1 日 4 个交易日的连续分时截图（3 月 30 日、31 日为周末，不开盘）。3 月 28 日股价低开后，抛盘虽不是很大，但买盘亦很小，整日走势呈低开低走，无力回补缺口之势。3 月 29 日全日也是弱势盘整，无力上行，疲态尽显。至 4 月 1 日，终于引发新一轮大跌。

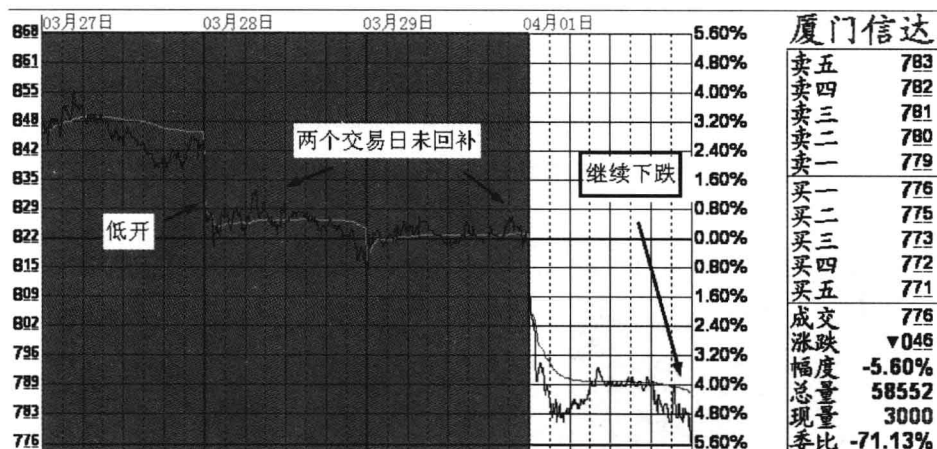


图1-56

图 1-57 为个股厦门信达（000701）2013 年 4 月 1 日收盘后的日 K 线截图。从图中可以看出，该股 3 月 28 日低开低走，29 日弱势整理，无力回补低开缺口。4 月 1 日再次引发大跌，产生图中所示光脚巨阴 K 线。后市仍极不乐观。

如何看懂分时图

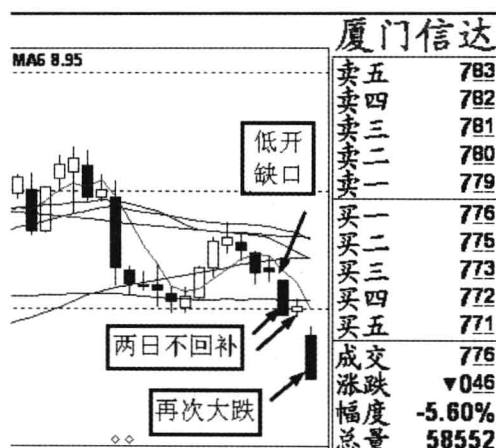


图1-57

图 1-58 为个股厦门信达（000701）4 月 1 日至 2 日的连续分时截图。4 月 1 日低开低走，收盘大跌，形成低开不回补的光脚巨阴 K 线后，4 月 2 日早盘弱势反弹后延续原来的跌势，至收盘仍未有企稳迹象。

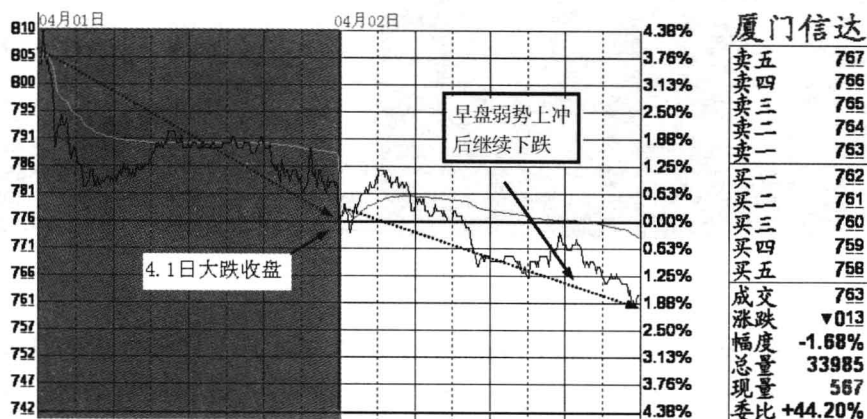


图1-58

图 1-59 为个股厦门信达（000701）2013 年 4 月 15 日收盘后的日 K 线走势截图。从图示中可以看出，自两个跳空低开不回补之日始，股价一直持续走低。如果短线上当初能果断先行出来，等待下跌企稳出现转机后再重新接回筹码，至少能规避 10% 以上的损失。

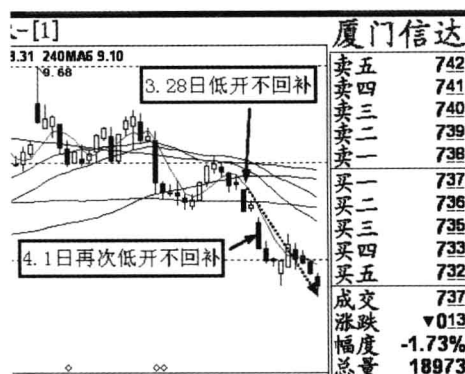


图1-59

股价低开后迅速回补，在不同的行情阶段会有不同的解读。在下跌行情末期出现这种走势，说明当前向下承接盘十分有力，低开之处即为市场底部，主力借低开探底成功，行情可能就此反转向上。如果当日出现低开高走走势，日K线收出光脚大阳线，成交量又有效放大，那么投资者应重点关注，伺机介入，分享即将到来的上涨行情。

如图1-60所示，早盘股价小幅低开后，迅速回补缺口并持续走高，到收盘上涨5%以上。这种分时走势若发生在下跌行情末期，很可能意味探底成功，行情将开始向上反转，投资者当相机跟进。

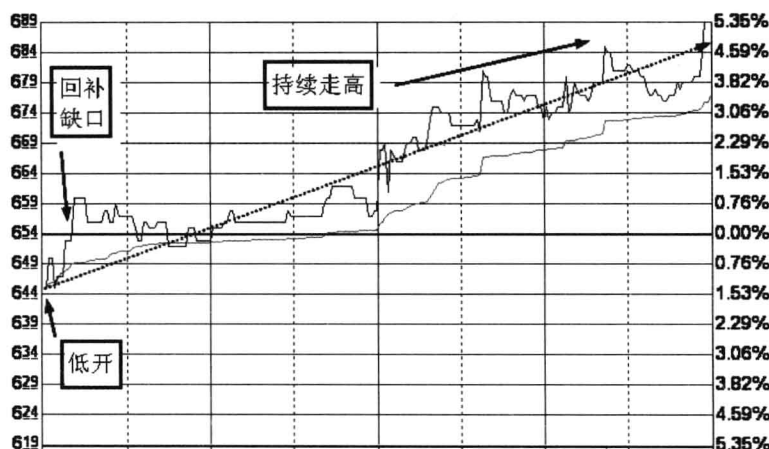


图1-60

如何看懂分时图

如图 1-61 所示，当日股价以 7.03 元的开盘价低开，然后一路走高，迅速回补向下跳空缺口。至收盘股价收在前一交易日收盘价之上，产生低开高走回补缺口的光脚光头阳线，表明市场探底成功，接下来将开始一波拉升行情。



图1-61

(3) 平开。

某股票的当日开盘价和前一交易日收盘价相同，不涨也不跌，称为开平盘，亦即平开。平开在个股分时图上比较常见，尤其在盘整格局中，平开的机会较多。平开说明多空双方早盘争夺意愿不是十分强烈，市场观望气氛浓厚。

如图 1-62 所示，早盘集合竞价以前一交易日收盘价 4.78 元成交，即谓平开。

第一章 如何看懂个股分时图

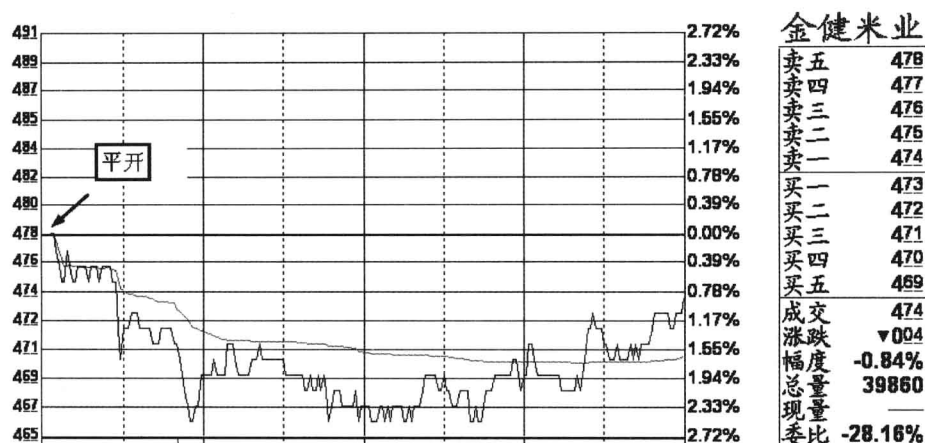


图1-62

平开走势主要有平开上行和平开下行。由于平开比较温和谨慎，因此在上涨初期，出现平开上行的个股，根基比较扎实，主力可能选择小步推进的方式来运作未来行情，跟进的投资者一定要耐得住寂寞。

如图 1-63 所示，这种平开后全日小幅度上涨的走势，若发生在个股底部启动初期，多为主力以小步推进的方式来运作未来行情，可能不会出现立即大幅拉升的情况，持股的投资者需耐得住短期的寂寞。

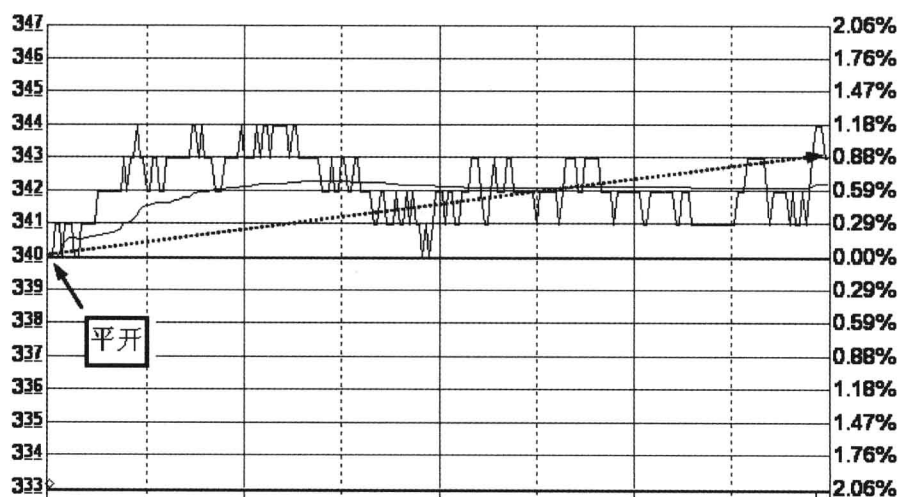


图1-63

如何看懂分时图

如图 1-64 所示，这种平开后全日小幅度下跌的走势，若发生在个股下跌趋势的初期，说明跌势已成，后市主力将以缓慢阴跌的方式来运作股价，持有者当退出休息。

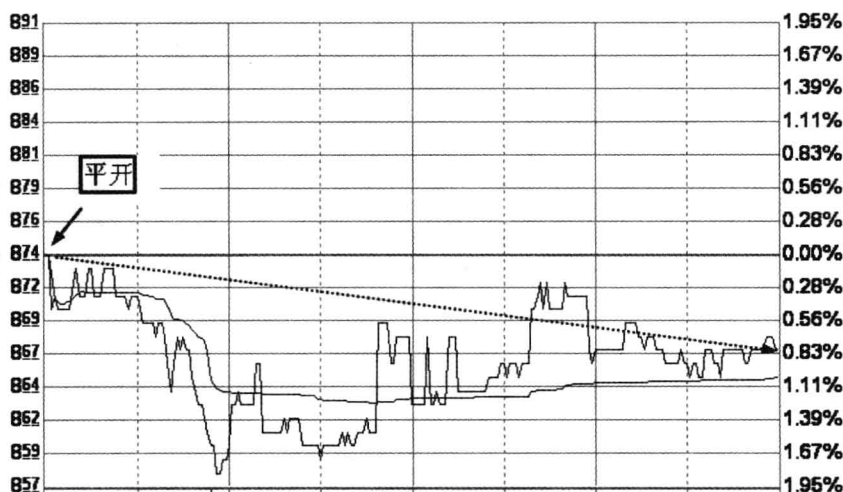


图1-64

2. 收盘

在一个完整的交易日内，早上的开盘是一天的序幕，盘中的波动是博弈的过程，尾市的收盘才是当日股价的定论。收盘时的股价，不仅是当日多空双方力量较量的最终结果，而且还决定着下一交易日的开盘价格及行情走势。因此收盘的重要性，既表现在对当日市场走势的总结上，还具有承前启后、预测后市的作用。通过收盘时最后 30 分钟内股价的盘口表现，可以为下一交易日的操作寻找到部分决策依据。

(1) 收盘回落。

收盘时，股价如从最高价回落较大，则意味股价上冲遇阻回落，上方压力较大。这种走势一般是多方遭遇空方强力阻击，后市将进入调整的特征。

如果是早盘冲高后尾盘回落，会在日 K 线图上形成带长上影线的日 K

线。如果早盘开盘后直接回落，则无论高开、低开还是平开，都会形成实体大阴线。

如图 1-65 所示，股价早盘开盘后最高上冲至 12.24 元，但至收盘一路下滑，仅收在 11.74 元，在日 K 线图上就会形成带长上影线的日 K 线。

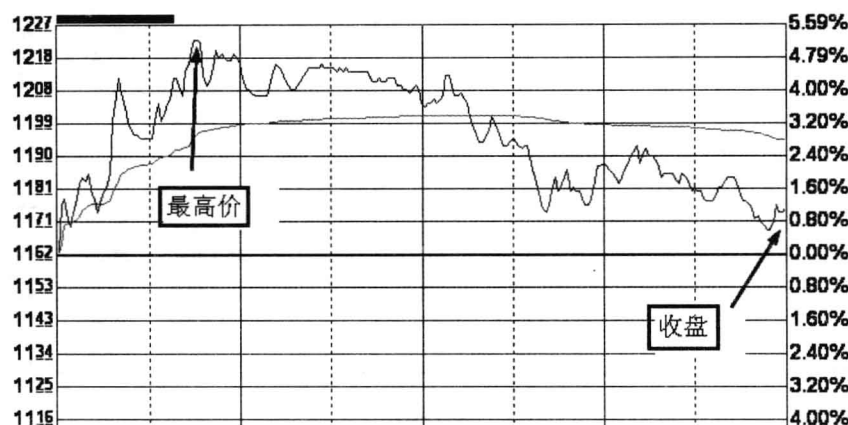


图1-65

如图 1-66 所示，图中带长上影线的日 K 线，即为当日分时图上股价冲高但尾盘大幅回落所致。收盘价和最高价相比，回落较大。这种情况若出现在股价大幅上涨之后，多为近期头部特征，应谨慎对待。



图1-66

如何看懂分时图

图 1-67 为个股华西能源（002630）2013 年 4 月 3 日的分时走势截图。股价早盘大幅高开，然后高开低走，开盘价即全日最高价，收盘价和开盘价相比落差极大，就会在日 K 线图上形成如图 1-68 所示的光头大阴线。

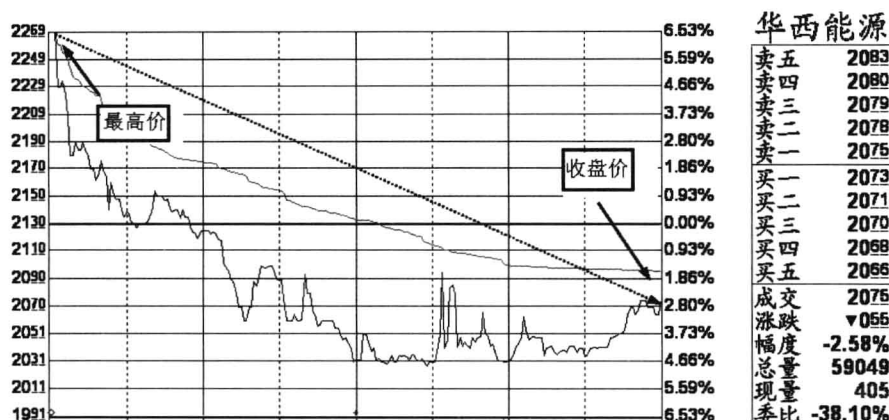


图1-67

图 1-68 为个股华西能源（002630）2013 年 4 月 3 日收盘后的日 K 线走势截图。图中箭头所示的光头大阴线，即由图 1-67 中的分时图产生。股价收盘时从最高价回落幅度较大，意味着股价上行突破压力较大，股价冲高遇阻回落，上方抛盘严重。股价若要再次上攻，短线还有待调整一些时日。

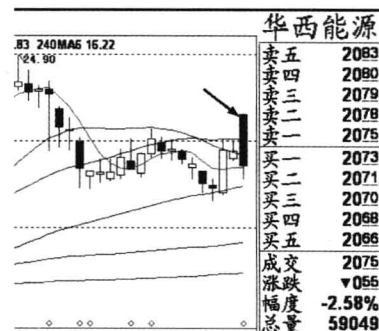


图1-68

（2）收盘回升。

收盘时，股价如从最低价回升较大，则意味着股价下行阻力较大，下方接盘有力，一般是后市将进入涨升的特征。

如果早盘下杀后尾盘回升，会在日 K 线图上形成带长下影线的日 K 线。如果早盘开盘后直接上涨，则无论高开、低开还是平开，都会形成实体大阳线。

如图 1-69 所示, 收盘时股价从最低价回升较大, 意味着股价探底成功, 后市走势偏乐观。这种情况不是在日 K 线图上形成带长下影线的 K 线, 就是实体较大的阳 K 线。投资者当引起关注, 相机介入。

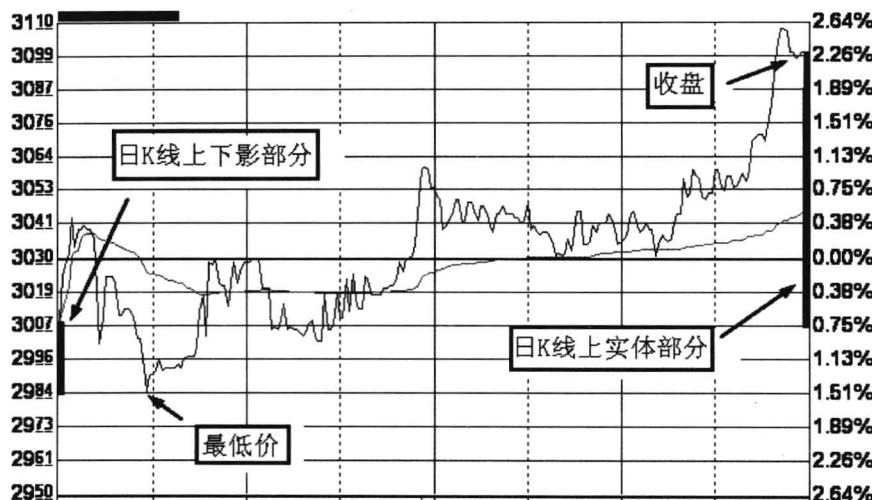


图1-69

看收盘的分时图, 如果能结合股票近期日 K 线走势来综合分析, 解读出来的盘面意义可能会更具参考价值。因为在涨势、跌势、盘整行情中, 相似的收盘分时图型代表的意义可能会有较大的差别。

(3) 收盘异动。

临近收盘, 股价在短时间内突然猛烈拉升或猛烈下跌, 都称收盘异动。分析收盘异动产生的原因及盘口含义, 对投资者摸清主力意图, 依此决定下一步的操作策略会有帮助。

尾盘突然出现强烈拉升的股票, 一般有两种含义: 主力试盘或该股突显重大利好。这两种情况都可能造成主力利用最后收盘时间将股价拉升到一个新台阶的情形。

图 1-70 为个股上工申贝 (600843) 2013 年 3 月 22 日的分时截图。从图中可以看到股价全天波动不大, 收盘时突然猛烈拉升, 以 8.82% 的巨大涨幅收盘。

如何看懂分时图

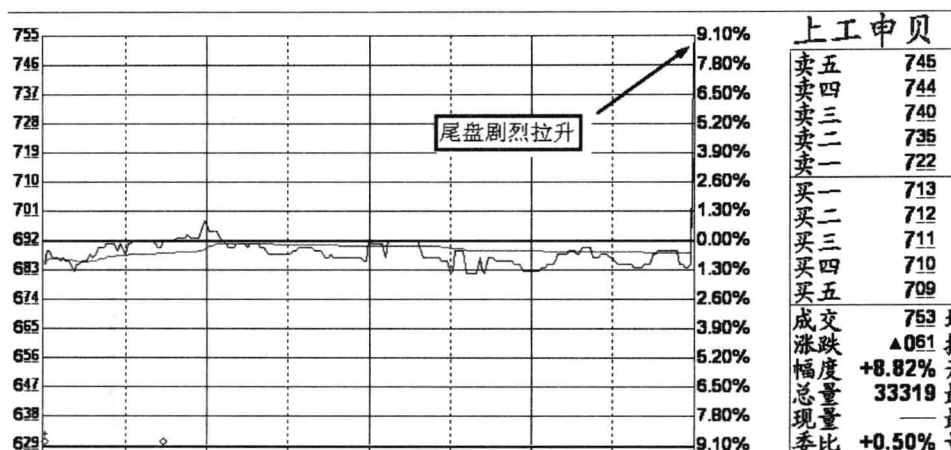


图1-70

出现这种尾盘瞬间拉高的异动，一般有两种可能。一种很可能是该股收盘前突然出现重大利好，被先知先觉的主力提前获悉，于尾盘突然出现强烈拉升的情况。投资者若在收盘后了解到该股的确有重大利好，且该股正处于上涨启动初期，则应当在第二日重点关注该股动向，以选择好的介入时机进场，分享一波上涨行情。

另一种是主力的资金和实力有限，为了节约控盘资金和操盘成本，同时又希望以最小的成本快速突破某一重要压力位，因此采取的一种偷袭行为。

尾市采用偷袭的手法拉高股价，由于大多数投资者根本来不及反应，等反应过来要采取抛售行动时，股市已经停止交易了，想卖也无法卖出。

如图中要将股价从7元以下拉到7.50元的位置，按常规操盘手法，需要投入大量资金，并且还不一定会收到拉升股价的效果。但主力利用尾盘几分钟时间的偷袭，就起到了事半功倍的效果。主力通过这种尾市操盘的手法，可以用最小的成本拉高股价，以测试第二天市场的跟风情况和盘中筹码的锁定程度，从而辨别出下一步是否具备拉升的条件。

如果第二天开盘后没有遭到大量抛盘的打压，那就说明下一步拉升的阻力较小，主力一般会顺势向上做一波行情，投资者也正好可以借此跟进或继续持股。如果第二天遭到大量抛盘的打压，股价无法上行，说明拉升

第一章 如何看懂个股分时图

仍不具备条件，投资者不宜跟进或者应该卖出。

图 1-71 为个股上工申贝 (600843) 2013 年 3 月 29 日收盘后的日 K 线走势截图。该股 3 月 22 日尾盘偷袭大涨，产生图中所示的长阳 K 线后，第二个交易日 (3 月 25 日) 开盘即遭到抛盘打压，股价大幅低开。收盘时，股价虽弱有抬升，但比前一日收盘时偷袭拉升的股价仍下跌不少，形成一根放巨量的假阳线。主力通过第二个交易日的巨大抛盘，可以判断出上行压力较重，于是放弃拉升，随后股价开始连日向下调整。

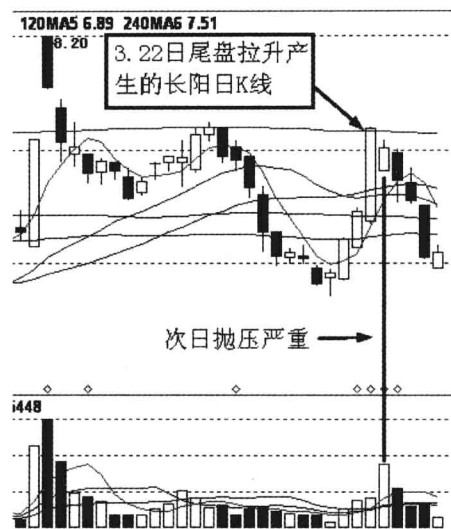


图1-71

图 1-72 为个股旗滨集团 (601636) 2013 年 3 月 29 日的分时截图。从图中可以看出，该股在收盘前最后 1 分钟，将股价从 6.30 元左右拉升到 7.01 元，上涨幅度达 9% 以上。这种尾盘偷袭行为，便是主力为了使用较小的控盘成本，快速拉高股价，以测试上方卖盘的情况。如果第二天抛压严重，上行压力较大，主力很可能会采取反向操作，后市股价将面临调整。

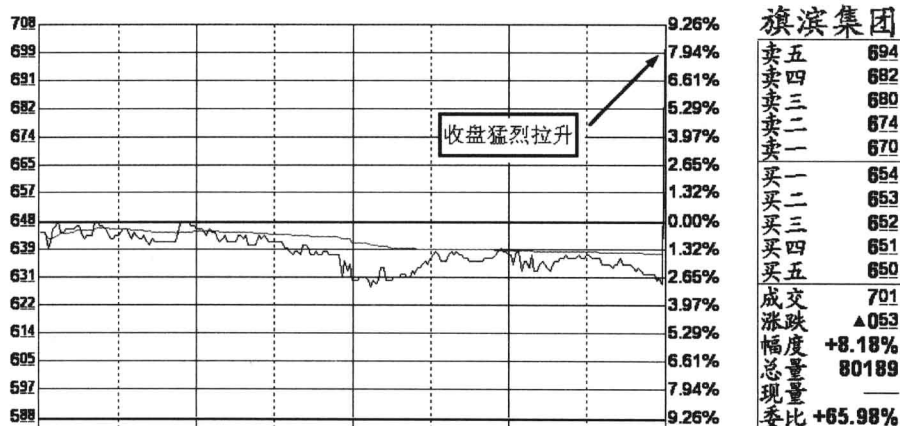


图1-72

如何看懂分时图

图 1-73 为旗滨集团 (601636) 2013 年 4 月 3 日收盘后的日 K 线截图。3 月 29 日尾盘偷袭后产生图中所示的大阳线, 第二个交易日 (4 月 1 日) 成交量放大, 但股价无力上行, 说明上方抛压严重, 看空的人不少。主力通过第二天试盘, 看到上行压力太大, 于是选择向下调整。遇到这种走势, 短线应当离场以规避下跌风险。

图 1-74 为个股旗滨集团 (601636) 2013 年 4 月 16 日收盘后的日 K 线走势图。从图中可以看出, 3 月 29 日尾盘偷袭后产生图中所示的大阳线, 第二日成交量放大, 但股价无力上行。至截图之日, 该股股价一直处于向下调整之中。如能在尾盘偷袭之后的第二日见势不妙先行出来, 便可规避 15% 左右的损失。

尾盘突然出现股价大幅跳水的股票, 一般有两种含

义: 主力向下试盘或该股突显重大利空。这两种情况都可能造成主力利用最后收盘时间, 将股价快速打压到一个新的低点。

如图 1-75 所示, 股价全日围绕前一交易日收盘价横盘整理, 至收盘前数分钟内, 股价突然快速跌破整理平台, 以当日最低价收盘。像这种主力在临近收盘时刻快速打压股价的情况, 大多与第二天主力的控盘意图密切相关。主力之所以在收盘前几分钟内突然用一手或几手大卖单猛烈砸低股票价格, 使股价以较低的价位收盘, 其目的是使当日的 K 线收出光脚大阴线或十字星等较难看的图形, 使持股者产生恐惧心理, 从而达到第二天测试盘中恐慌筹码的意图。



图1-73

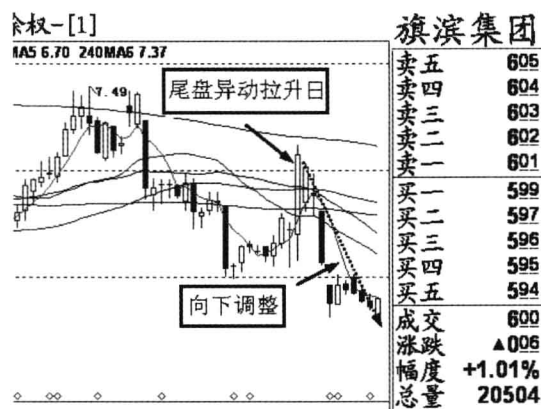


图1-74

第一章 如何看懂个股分时图

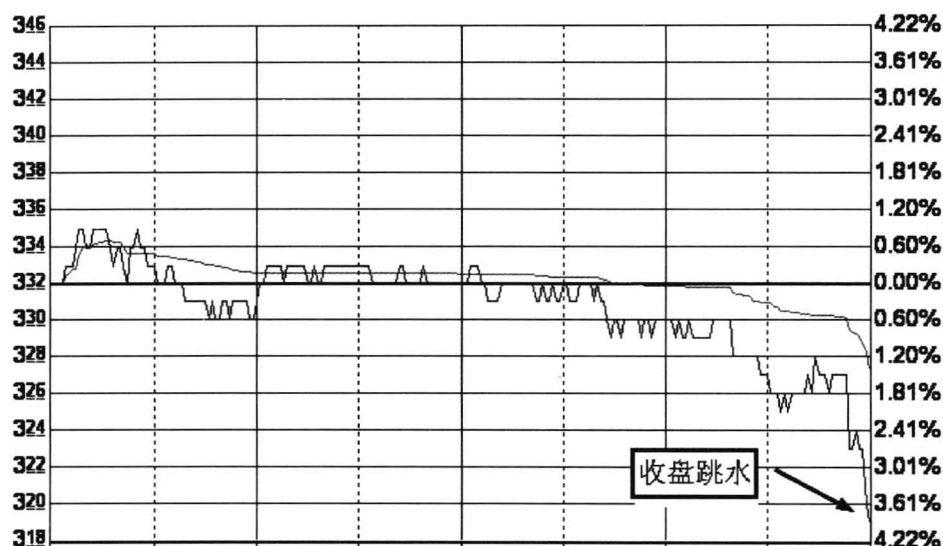


图1-75

收盘跳水的股票，如果第二天开盘后出现比较多的恐慌性抛盘，说明场内持股者的信心普遍不够坚定。这个时候，主力会顺着趋势的力道，引导股价继续下行。遇到这种情况，该股近期拉升的可能很小，投资者应当持币观望。

另一种情况是主力尾盘偷袭，投资者来不及反应，股价快速下挫，但第二天早盘接盘踊跃，股价迅速带量回升。这种情况说明市场向下承接盘有力，股价很可能触及了短期底部。这个时候，主力就很可能启动拉升行情，进入拉盘阶段，投资者应当注意择机跟进。

还有一种收盘跳水的情况是，某股在尾盘突然有重大利空传出，各路先知先觉的主力大手笔减仓，不计成本夺路而逃，导致股价迅速下挫。如果投资者在收盘后了解到利空消息属实，短期将对股价产生较严重的负面影响，投资者应当在第二日对该股坚决予以回避，以免承受未来不可预知的暴跌风险。

如何看懂分时图

第四节 如何看懂量能区

图 1-76 是图 1-2 的量能区（B 区）截图。

图中 A 箭头所示的框内蓝色数字，表示成交量的具体数额。

B 箭头所示的黄色柱状线又称量柱线，表示该股票 1 分钟内的成交量。

C 箭头所示的黑色数字表示交易时间。

下图左边是上证指数的即时情况显示，右边是深圳成指的即时情况显示。

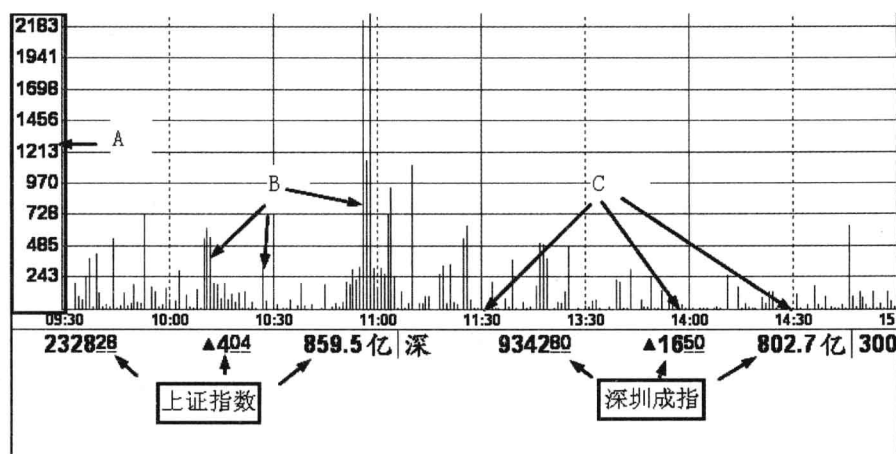


图 1-76

一、名词解释

成交量：单位时间内股票的成交总数，单位为手（1 手 = 100 股）。如图 1-76 内 B 所示的每根黄色柱状线，代表该股票 1 分钟时间内的成交数量。A 框内的黄色数字，即为具体对应的成交数字。黄柱越高，成交量越大。

交易时间：一个交易日的交易时间为4小时，上午9点15分开始集合竞价，9点30分开盘交易，11点30分结束上午的交易；下午13点开始交易，15点结束。从9点30分开始至15点，在分时图上形成一条时间横轴。

二、看盘要点

成交量是投资者进行股票交易时经常参照的一个重要指标，指某一时间单位内股票成交的数量。分时图中的一根黄色柱状线，代表该股1分钟内的成交量。分时图中1小时内的60根黄色柱相加，即代表该股1小时的成交量。分时图中所有的黄色柱状线相加，即代表该股的日成交量。市场成交量的变化反映了资金进出市场的实际情况。

成交量是判断市场走势的重要指标。一般情况下，成交量放大且价格上涨的股票，后市走势向好。成交量减少，一般出现在弱市或股票整理阶段，表明市场交易不活跃，行情持续低迷。

成交量是判断股票价格趋势的一个比较重要的辅助依据，它直观地反映了买进和卖出力量的大小，对分析主力行为或市场总趋势有较大的帮助作用，投资者对成交量异常波动的股票更应密切关注。

成交量必然是有买有卖才会达成，光有买或光有卖都无法产生成交量。因为市场的原因，同一股票在不同的时间段内产生的成交量是不相同的。一般来说，多空分歧加剧，愿买的多，愿卖的亦不少，则市场交投活跃，成交量相对就会加大；若市场低迷，多空观望气氛浓厚，买者惜金，卖者惜票，交投清淡，成交量相对就会缩小。

为什么在同一价位区域会形成买卖双方呢？这是由于在此价位区间，参与市场交易的人意见存在分歧，有人看跌，因此卖出；有人看涨，因此买入。分歧越大，成交量就会越大，分歧越小，成交量也会相应萎缩。由此就有了股票交易的放量和缩量。

1. 放量

放量一般是市场各方力量对后市分歧逐渐加大而产生的现象，一部分

如何看懂分时图

人坚决看空，不断把家底甩出，另一部分人却坚决看好，纷纷大手笔买入。在不同行情段出现放量，代表着不同的盘口意义。比如在行情启动初期出现放量，量增价升，是很好的量价配合走势，后市行情看涨。

如图 1-77 所示，股价早盘小幅低开，探底后开始放量拉升。伴随成交量的增加，股价稳步推升，这是很好的量价配合走势，后市行情看涨。

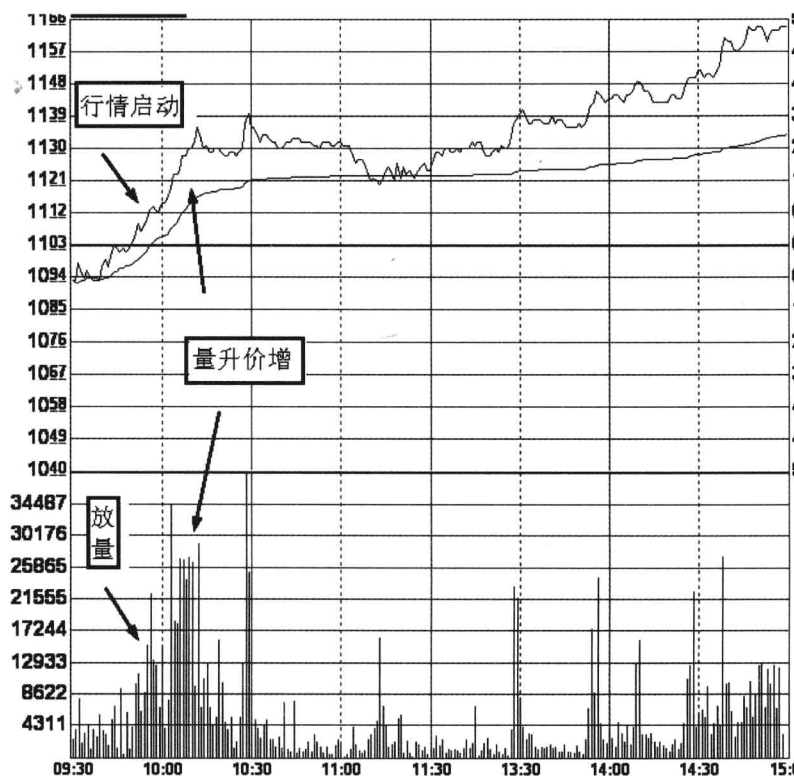


图1-77

在行情末期出现高位放量，量升价滞，或量升价跌，很可能意味着主力在大举出货，是趋势即将发生反转的信号，投资者应当引起警惕。一是不能再盲目追高，二是手中持有股票，应当趁早了结以规避风险。

如图 1-78 所示，早盘行情启动第一波上涨，量轻涨微。经过一段时间的整理后，股价开始放量并启动第二波上涨，表明趋势较强。第三波上涨时，成交量放量但股价上涨幅度有限，滞涨明显，说明短期股价的上升

动力已经衰退，有向下调整的可能，应当引起注意。

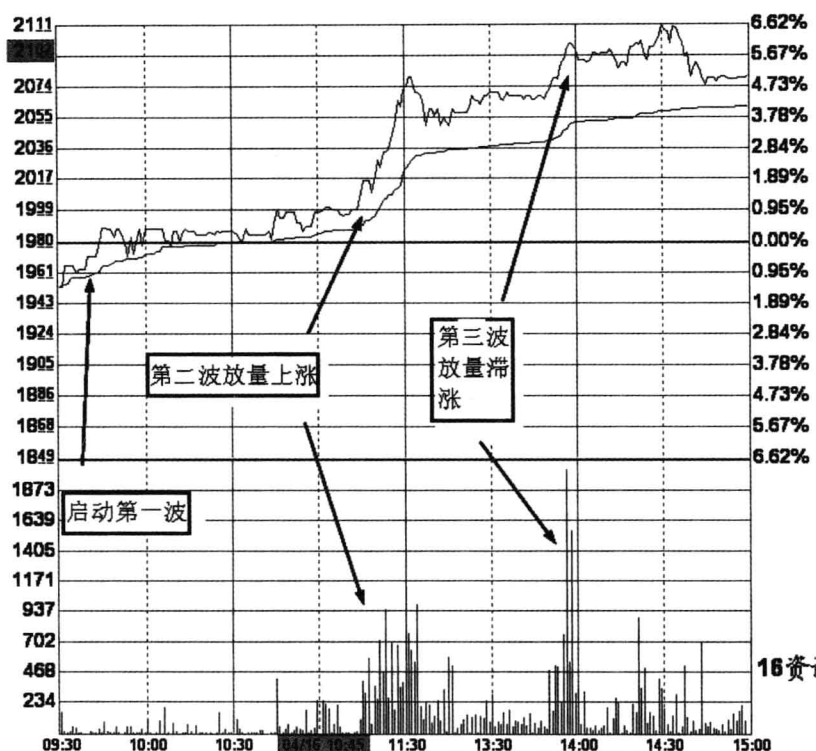


图1-78

如图 1-79 所示，午后行情拉升两波后，第三波放出巨量，股价上涨高度却很有限，有滞涨的嫌疑。这种走势说明短期股价上升动力正在衰退，上方抛压严重，股价有向下调整的可能，应当引起重视。

如何看懂分时图

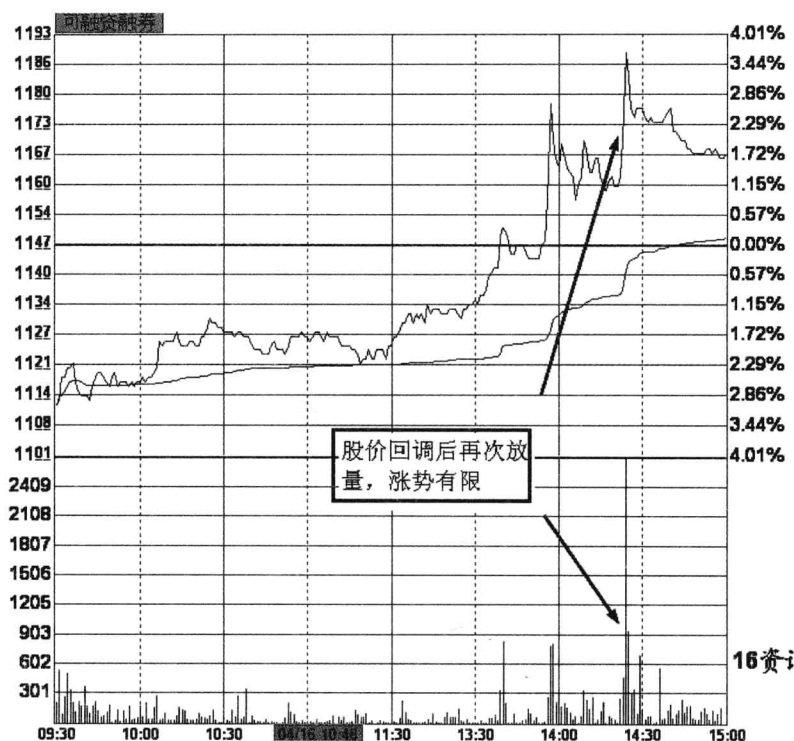


图1-79

上涨行情需要量能配合，没有成交量，即便上涨也是虚涨，股价很容易被杀回原形。但在下跌行情中，如果没有出现量能放大，即下跌放量现象，一般不要急于进入。一定要等到放大量后，趋势才有反转可能。下跌阶段放量，只是股价反转的前提，但股价并不一定马上就会反转，这是需要清楚的情形。

如图 1-80 所示，4 月 15 日的分时图上，早盘放量滞涨后，股价进入下跌阶段，但下跌过程中一直是缩量下跌，这时不能急于买进。到收盘时量能逐步放大，说明有买盘开始进入。第二天早盘再次短暂下杀，量能随之剧增后，股价方才有所企稳。之后经近一个交易日的缩量整理，至 4 月 17 日方出现反转走势。

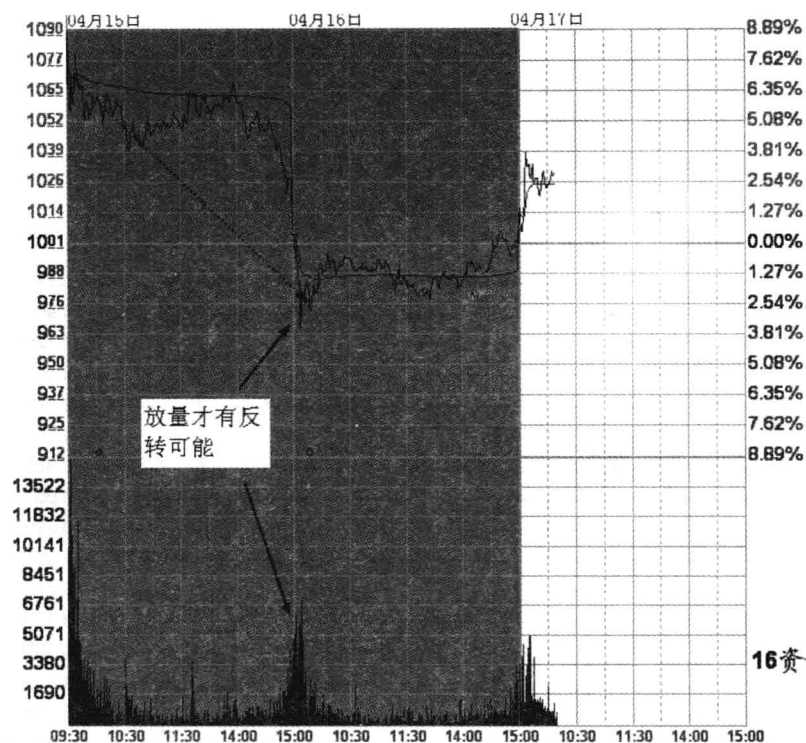


图1-80

2. 缩量

缩量是指股票成交量相比前一段逐渐萎缩的状况。当投资者对市场后期走势普遍认同，意见趋于一致时，常常就会出现这种情况。

这里面又分两种情况：

一是市场人士都十分看淡后市，造成只有人卖，却没有人买的局面，所以成交会急剧缩量；二是市场人士都对后市十分看好，只有人买，却没有人卖，此时成交会急剧缩量。

缩量说明大家都对后市走势普遍认同。下跌缩量，一般说明跌势未止，不宜急于介入，需要等成交量缩到一定程度，开始放量上攻时，再择机买入。在上涨的回调整理中出现成交缩量，说明投资者对当前这一价位普遍认同，分歧不大，一般说明升势未止。遇到这种情况时，就应积极买进，

如何看懂分时图

坐等主力拉升获利，等股价再次上冲，放量却滞涨或反跌的时候再卖出。

如图 1-81 所示，A、B、C 三处，都为上涨过程回调整理中的缩量，一般情况下都是短线跟进的时机。需要加以注意的是，这样的整理缩量，越是发生在上涨初期，买入的价值就越大，越是发生在上涨后期，买入的风险就越大。

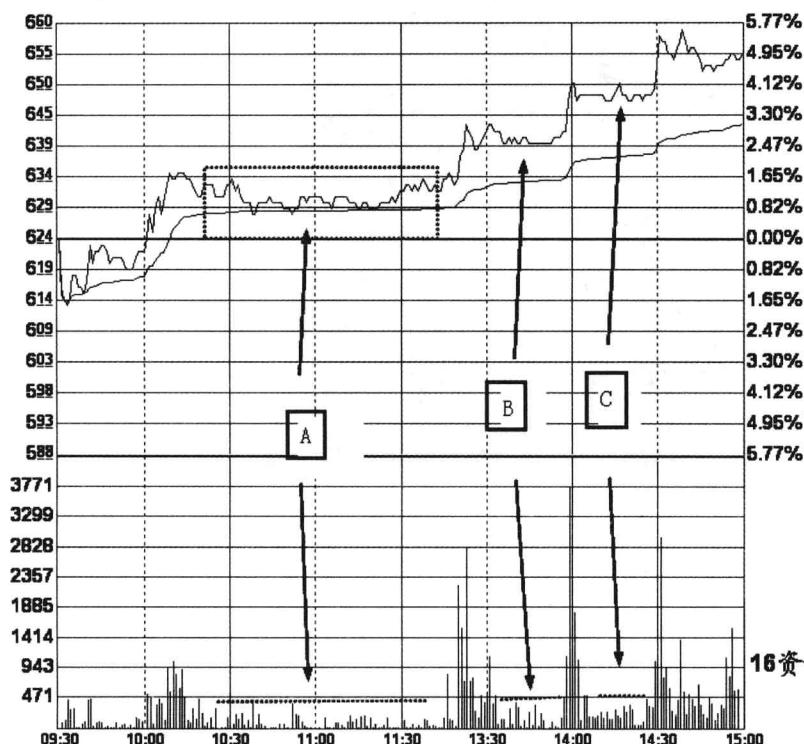


图1-81

3. 量价的关系

一般来说，成交量和股价之间存在一定的规律。价格的上涨需要成交量来推动，而价格的下跌，对成交量的依赖却不如上涨那么明显。量价之间的关系，基本可总结为如下几个情况：量增价升、量缩价升、量增价滞、量缩价跌、量增价跌。

(1) 量增价升。

量增价升是良好的量价配合形式,尤其在行情启动初期,这一现象往往意味着拉升的前兆,是短中线极佳的买入信号。若能及时介入,大多可以坐享其后的拉升成果。

如图 1-82 所示,早盘 30 分钟行情启动,价升量增,量价配合良好。之后股价缩量横盘整理,正是短线介入的大好时期。此时介入,一般都能享受到之后放量拉升的成果。

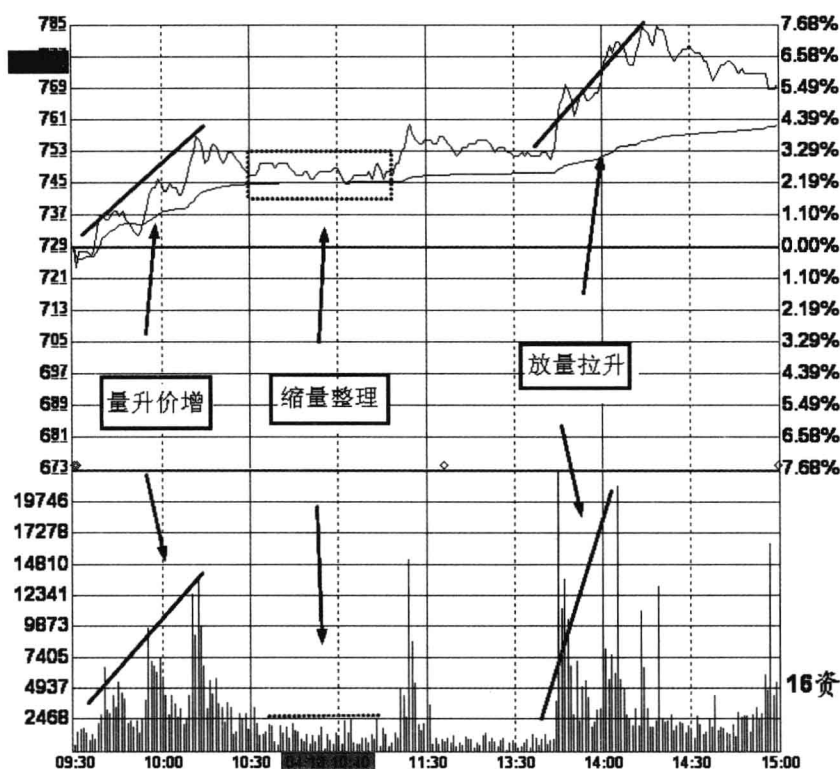


图1-82

(2) 量缩价升。

成交量减少,股价却仍在继续上升,如果这种现象出现在上涨初期或中期,说明主力控盘较好,筹码锁定程度较高,后市仍有一定拉升空间,适宜继续持股。但如果在行情上涨末期出现这种情况,就要特别小心,量

如何看懂分时图

缩价升之后若出现量增价跌的走势，则很可能是行情反转的迹象。

如图 1-83 所示，为量缩价升走势。13 点 30 分至 14 点之间出现一波放量拉升，14 点以后的那波拉升却大幅缩量，是较为明显的缩量上升。缩量拉升后再出现放量滞涨或放量下跌现象，一般就是趋势反转的强烈信号。

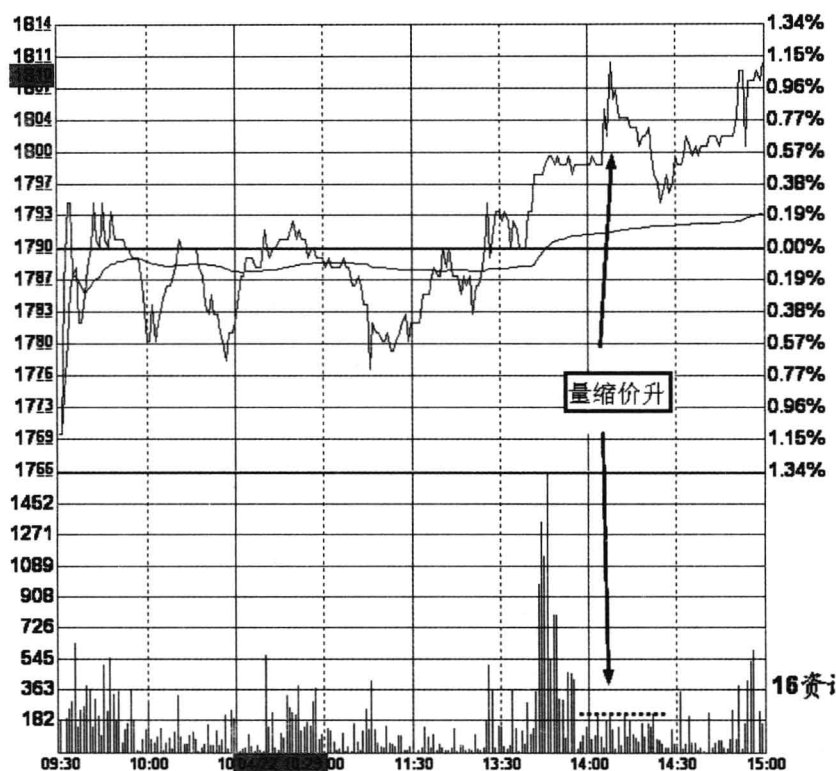


图1-83

(3) 量增价滞。

量增价滞一般发生在行情经过大幅度上涨之后，高位成交量放量，而股价却停滞不前，甚至有下跌的迹象。出现这种现象，说明上涨抛盘加大，股价上行遇阻，主力有借机出货的嫌疑。此时应当卖出观望，以规避未来变盘风险。

如图 1-84 所示，早盘 10 点 25 分主力开始放量拉升，之后经过两个

多小时的缩量横盘整理，于 14 点 30 分后再次放量拉升，却量升价滞，尤其近收盘时的那笔最大的成交量，价滞明显，主力有出货的嫌疑，后市很可能就此进入调整。

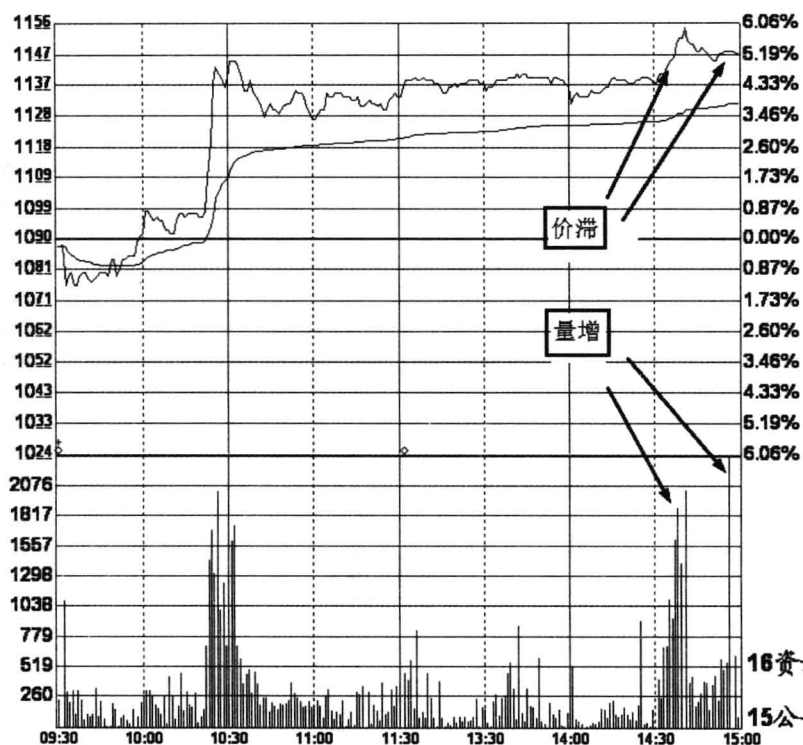


图1-84

(4) 量缩价跌。

成交量继续减少，股价趋势开始转为下降，为卖出信号。

如何看懂分时图

如图 1-85 所示，早盘股价大幅高开后放量下行，行情高开低走，10 点以后全日呈现为缩量阴跌局面，至收盘底部仍然遥遥无期。股市中有这样一句话：“多头不死，跌势不止。”此时股价会一直跌到多头彻底丧失信心，斩仓认赔，爆出大的成交量时，跌势才有可能停止。在操作上，只要下跌趋势一经确认，面对缩量阴跌或无量阴跌局面，即使亏损，也应忍痛止损认赔，先行出局。

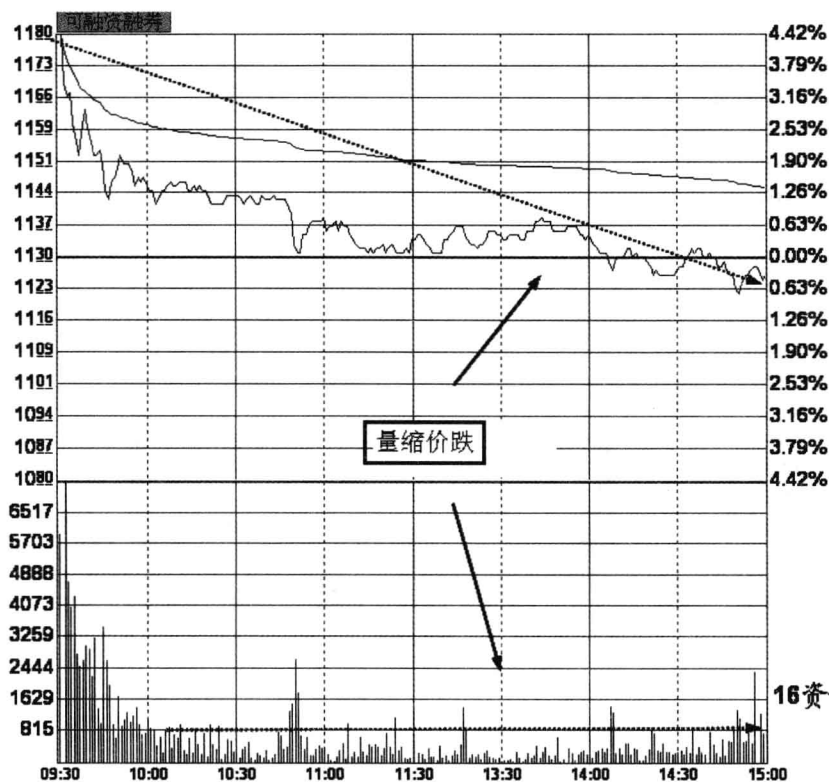


图1-85

(5) 量增价跌。

量增价跌有两种情况值得高度关注。一是上涨末期，高位出现量增价跌现象，一般为主力大量抛售筹码所致，行情反转极可能随之而至，因此在股价大幅上涨之后，若出现量增价跌，应趁早果断清仓出局。

第二种情况是，股价经过长期大幅下跌之后，成交量开始增加，即使股价仍在下落，也要慎重对待极度恐慌出现的“杀跌”。

如图 1-86 所示，股价虽然全日处于下跌氛围之中，但伴随着下跌，量能也在一步步明显放大。临近收盘的最后一小时，该股在低价区的持续增量说明有资金在暗暗接盘，有望形成底部反弹，投资者可予以关注。一旦价格线升破均价线，回抽获得均价线支撑，短线上就可大胆介入。

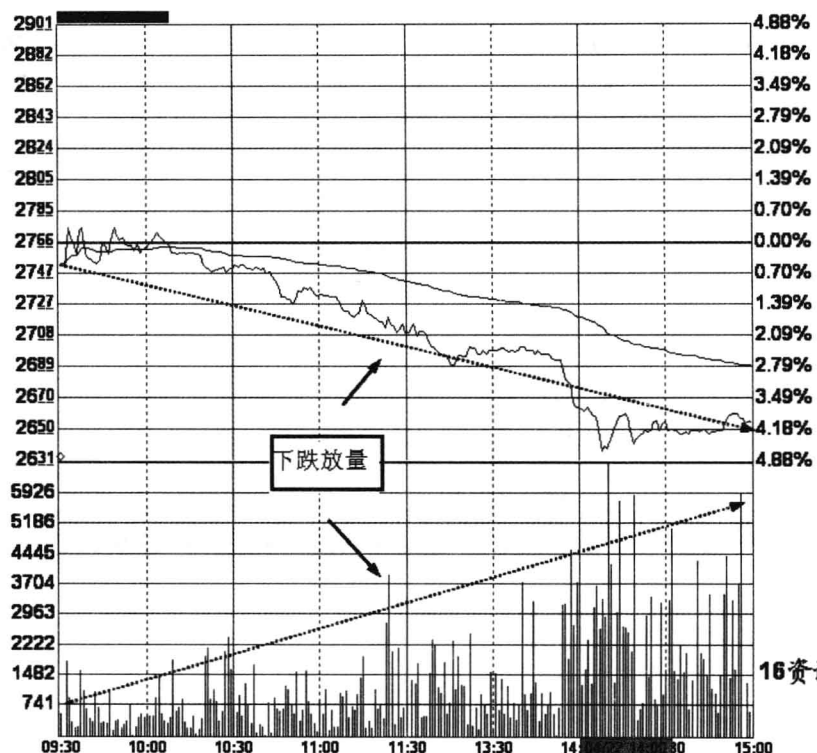


图1-86

如何看懂分时图

4. 几种量价配合的常见介入机会

如图 1-87 所示, 分时图中, 开盘后 1 小时内股价上下波动不大, 价格线基本围绕均价线运行。之后股价放量突破早盘盘整高点, 量升价增, 为良好的量价运行突破趋势, 短线上即可顺势跟进。

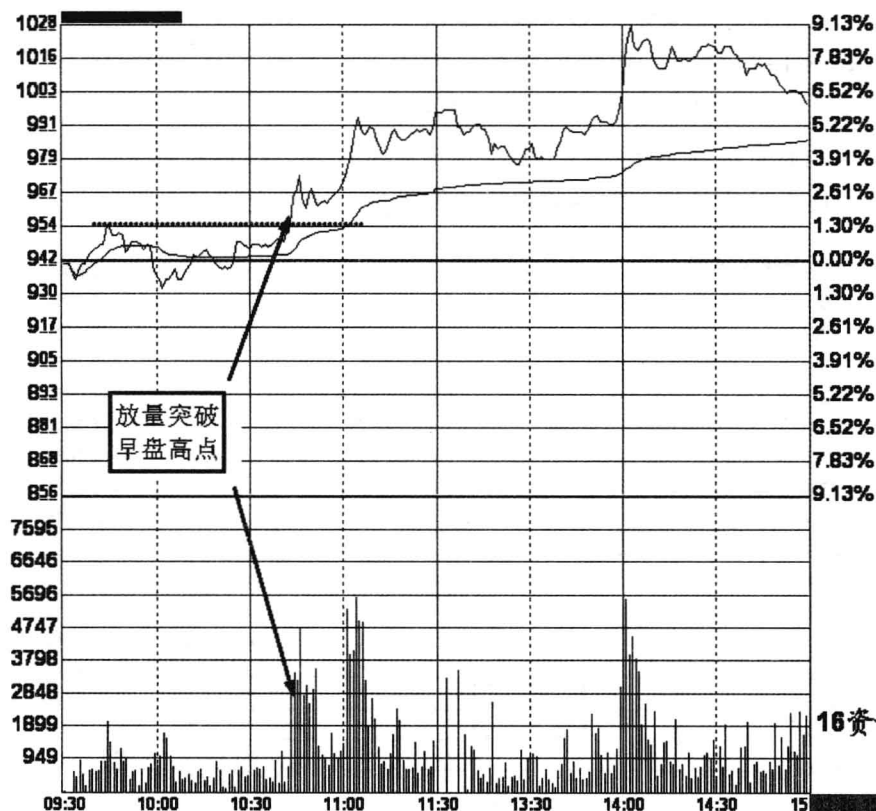


图1-87

如图 1-88 所示, 分时图中, 股价低开低走, 价格线长时间在均价线之下盘整。下午 14 时开始放量突破全日盘整平台, 量升价增, 为良好的量价运行突破走势, 投资者短线上可相机跟进。

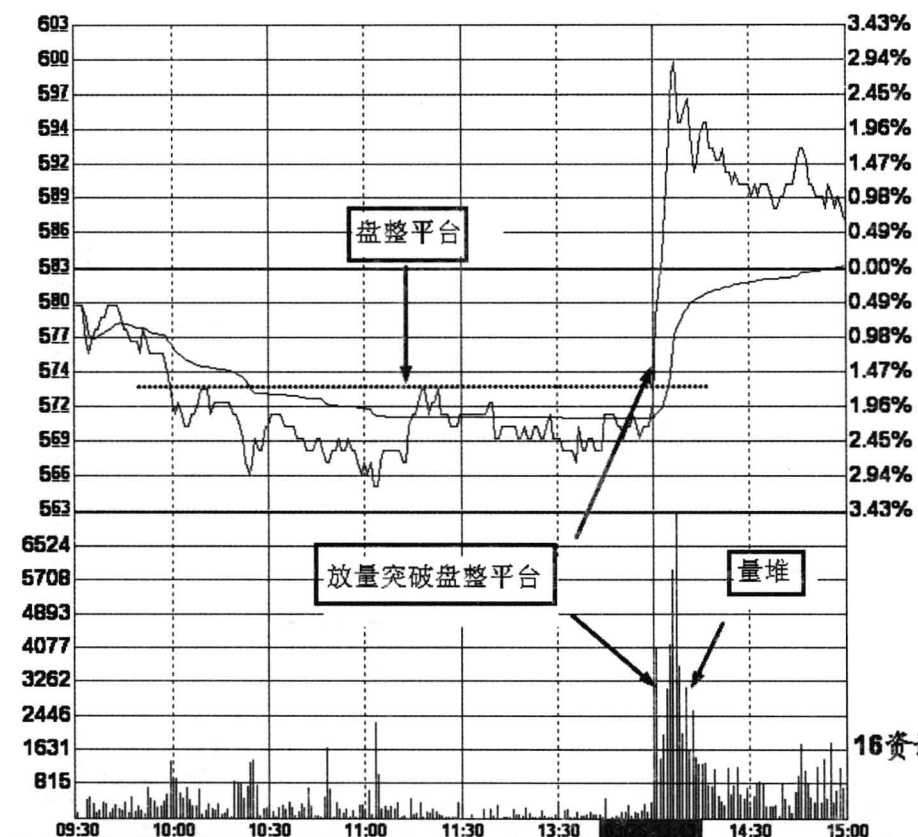


图1-88

如何看懂分时图

如图 1-89 所示，分时图中，早盘股价低开后迅速反弹，但股价无法回补缺口，最终导致重新向下。价格线长时间在均价线之下盘整，一直到收盘前 30 分钟，股价开始放量突破均价线，量升价增，为良好的量价运行突破趋势，投资者短线可相机跟进。

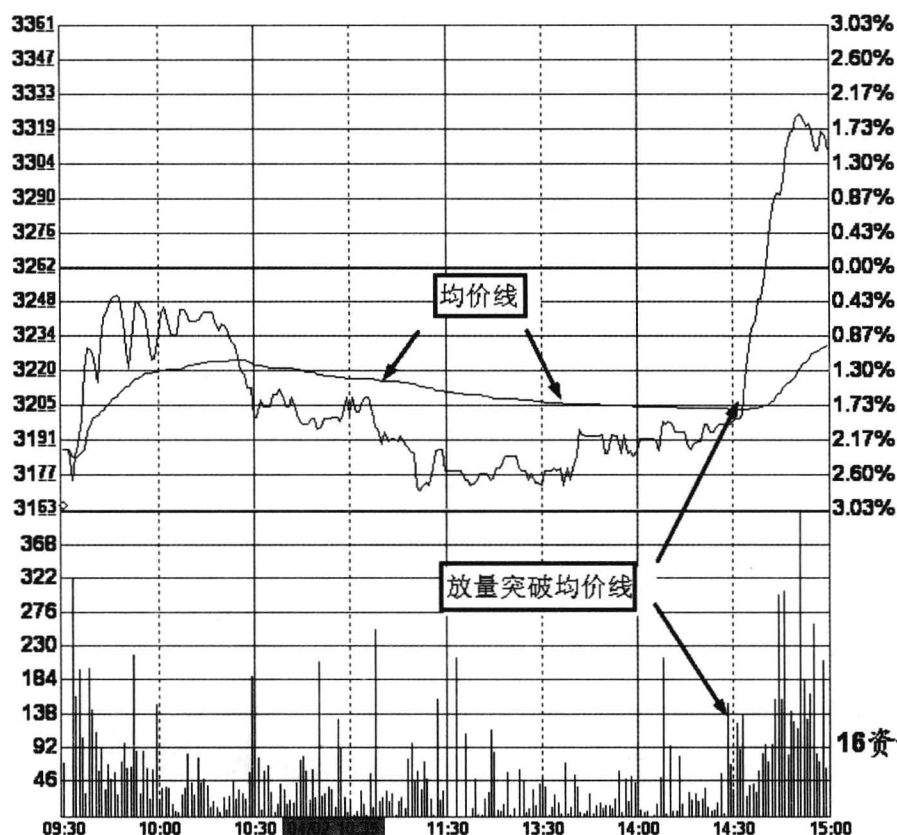


图1-89

如图 1-90 所示，上午股价一直围绕前一日收盘线横盘整理。午后开始一波小幅拉升，伴随量能加大。之后股价缩量横盘整理，再次放量拉升后，再次缩量横盘整理，然后第三次拉升，继而横盘整理至收盘。

一般来说，当出现量增价升后再缩量横盘整理的走势时，投资者便可伺机跟进。但需要注意，越是启动初期的缩量横盘整理，买入的价值和安全系数越大。

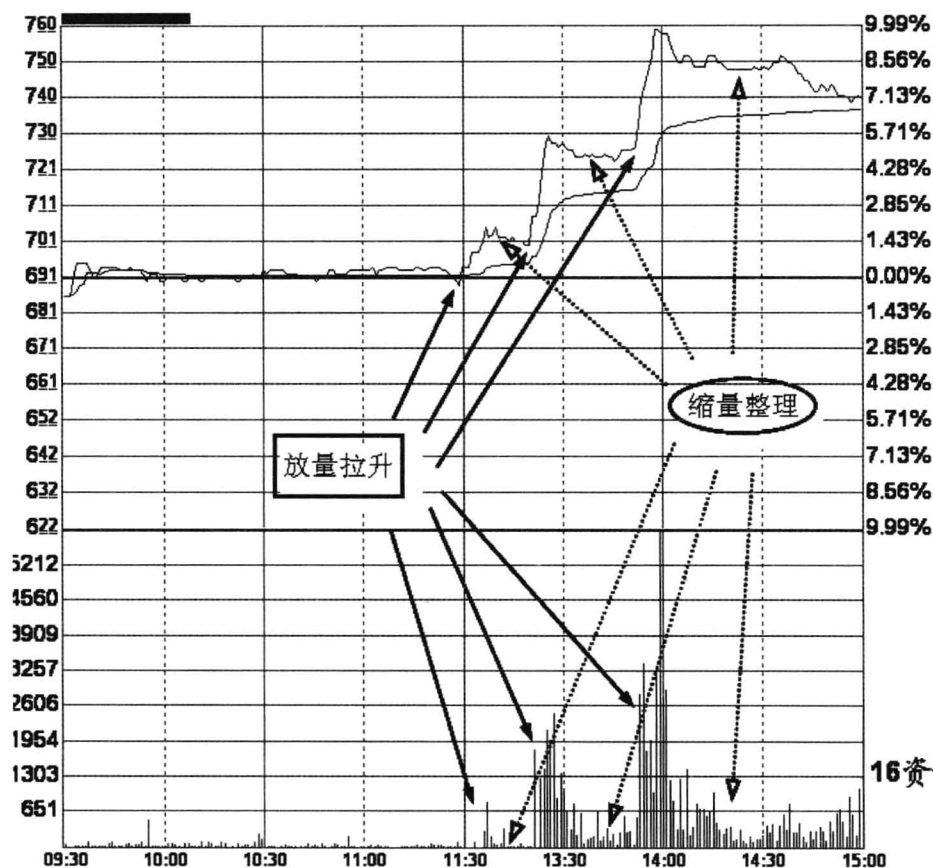


图1-90

如何看懂分时图

如图 1-91 所示，上午股价一直围绕均价线小幅横盘整理，午后突然放量突破上午形成的盘整平台，一般在突破点 A 处投资者可积极跟进。一波强烈涨升之后，股价缩量回落，价格线在均价线之上运行整理，如图中 B 点处，一般是投资者第二次介入的较好时机。

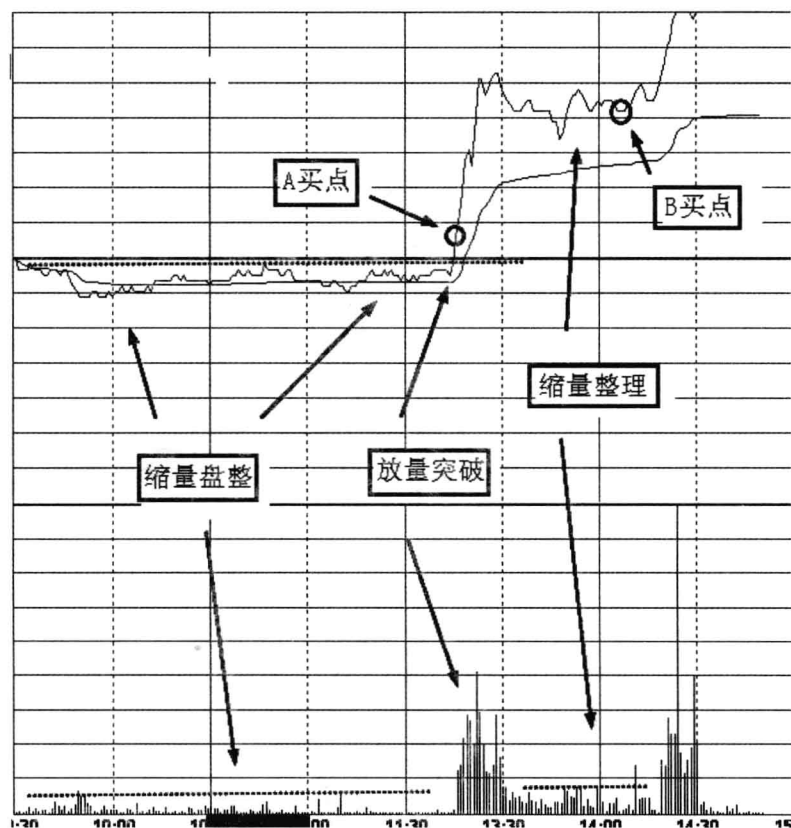


图1-91

如图 1-92 所示，股价全日一直围绕均价线小幅横盘整理，成交清淡。下午 14 时开始，股价突然放量突破盘整箱体平台。图中 A 点突破处，即投资者跟进的上佳买点。

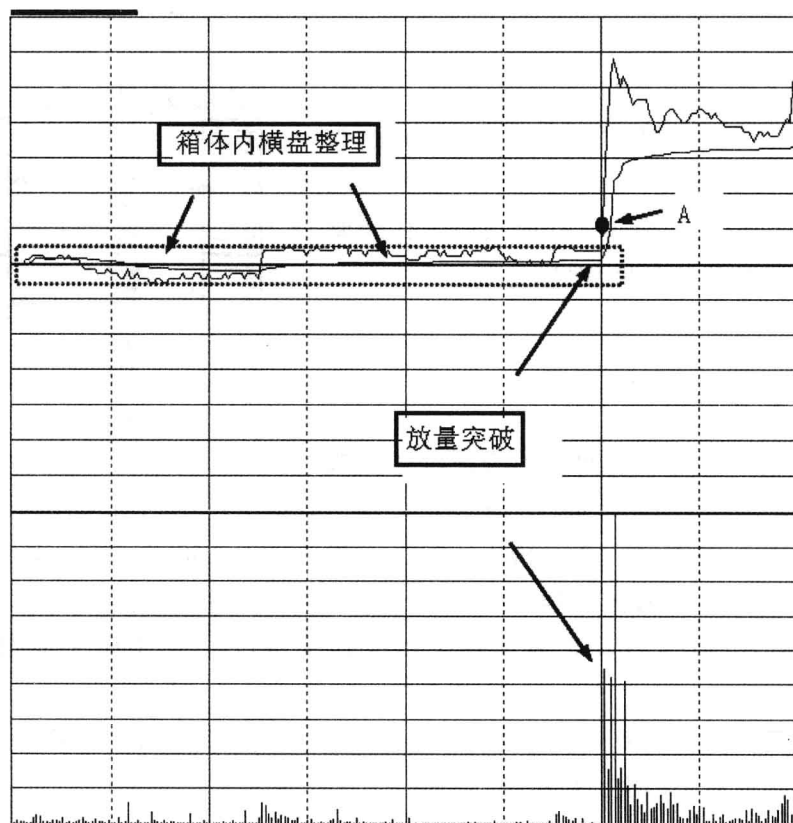


图1-92

如何看懂分时图

第五节 如何看懂交易区

图 1-93 是图 1-2 的交易区(C 区)截图。

其中 A 箭头所示代表委卖盘, B 箭头所示代表委买盘, C 箭头所示代表要卖出的五档价位具体数量, D 箭头所示代表要买入的五档价位具体数量。

中海发展 600026			
卖五	458		2046
卖四	457		1301
卖三	456	A →	427
卖二	455		353
卖一	454		362
买一	453		77
买二	452	← B	666
买三	451		563
买四	450		2702
买五	449		677

图1-93

一、名词解析

委卖：当前申请卖出的股票价格和数量。一般显示为卖一、卖二、卖三、卖四、卖五五个档次，价格由低至高。

如图 1-93 所示，卖一价为 4.54 元，卖五价为 4.58 元。卖一对应的卖单数为 362，表示在 4.54 元这个价位，有 362 手股票等待卖出；卖五对应的卖单数为 2046，表示在 4.58 元这个价位，有 2046 手股票等待卖出。

委买：当前申请买入的股票价格和数量。一般显示为买一、买二、买三、买四、买五五个档次，价格由高至低。

如图 1-93 所示，买一价为 4.53 元，买五价为 4.49 元，买一价对应的买单数为 77，表示在 4.53 元这个价位，有 77 手股票等待买入；买五价对应的买单数为 677，表示在 4.49 元这个价位，有 677 手股票等待买入。

二、看盘要点

实战操盘中，观察委买盘和委卖盘的细节变化，是解读盘口语言的核心。它可以使投资者及时了解买卖双方的交易意愿、趋势力度，以及市场

主力的动机及运作方向，从而更好地把握操作时机。

投资者看盘时，在关注走势区价格线运行情况、量能区成交量变化情况的同时，还应认真观察交易区股票委托买入和卖出的价格、数量及实际成交情况。

目前的交易系统中，软件都为投资者提供了如图 1-93 所示的五档委买委卖数据。在这五档的买卖盘中，前三档信息比较重要。个股即时走势中买一、买二、买三和卖一、卖二、卖三所显示的数字变化，最能说明市场当下多空意愿及主力的动向。

1. 股票成交的规则

电脑撮合的股票成交原则是：价格优先和时间优先。比如在图 1-94 中，买一处的买入价是 4.88 元，而卖一处的卖出价是 4.89 元，在静态状况下，交易所的电脑是无法撮合成交的，因为委买价和委卖价不一致，委买的价低，委卖的价高，双方生意谈不拢，必须要等待新的委买或委卖参与才能成交。

假如此时有一个价格为 4.88 元的卖单加入，那么电脑就会以买一处 4.88 元的买入价格成交，这时最先成交的委买肯定是买一处的委买，而买二处 4.87 的价位是无法成交的。即使加入的卖单是以 4.87 元的价格申报，也必须等待买一处的委买全部成交后，买二的挂单才有可能成交。买方成交的原则是谁出的价更高，谁就享有优先成交的优势。

和买入价成交相反，假如此时是一个价格为 4.89 元的买单加入，那么电脑就会以卖一处 4.89 元的卖出价格成交，这时最先成交的委卖肯定是卖一处的挂单，卖二处的 4.90 元挂单是无法成交的。即使加入的买单是以 4.90 元的价格申报，也必须等待卖一处的委卖全部成交后，卖二处的挂单才有可能成交。卖方成交的原则是谁要求的价更低，谁享有优先成交的优势。

这就是所谓的价格优先原则：相对于买入，看谁的买价最高，谁优先成交；相对于卖出，看谁的卖价最低，谁优先成交。

成交除价格优先原则外，在同一价格下，还有申报时间上的优先原则，即时间优先原则。

如何看懂分时图

如图 1-94 中所示的情况，在 4.88 元买一处有 167 手委买，假若此时有一个 4.88 元的卖单加入，但数量只有 100 手，那么买一处的委买不能完全成交，会剩下 67 手委买留在买一处。这剩下的 67 手，便是在申报时间上相对落后的委买单。假若图中又有一个 4.89 元的买单加入，申报数量是 50 手，那么能优先成交的，便是卖一处最先申报的 50 手委卖单。

宝钢股份 600019		
卖五	493	12828
卖四	492	11735
卖三	491	16736
卖二	490	19666
卖一	489	5109
买一	488	167
买二	487	3206
买三	486	8176
买四	485	7305
买五	484	2776

图 1-94

在价格优先、时间优先的交易规则中，先有价格，后有时间。时间的优势只能体现在相同价格上。如果是不同的价格，而且在价格上又没有优势，则委托的时间再早，也起不了作用。

随着交易时间的进行，委买和委卖五档位置上的数字会不断变化。一般来说，买一和卖一档位的委买和委卖是最有可能成交的，这两个档位的数字变化最快。

如图 1-94 中所示，若买一处的 167 数字变小了，失去的委买数便很可能是成交了（也有可能是撤单）；若卖一处的 5109 数字变小了，失去的委卖数便很有可能是成交了（也有可能是撤单）。如果是其他档位的挂单数字发生了变化，则一般都是委买委卖人进行了添单或撤单处理。如图中卖五处的数字是 12828，若下一秒变成 12600，则必是有人撤单了；若下一秒是 13238，则必是有人添单了。数字变小是撤单，数字变大是添单。

2. 大买单

股价大幅上升或下跌主要是由主力资金来推动的，主力资金不可能像散户那样一小笔一小笔地买卖股票，因此投资者在观察委买委卖的过程中，会发现交易区的上下五档委买委卖挂单上，经常出现有别于其他委买或委卖数量的大数字买卖单出现，这些数字一般要比其他数字大好几倍或几十倍，这就是大单。这些大单一般不是普通散户挂出来的，应是市场主力的行为。这些大单有的是委买，称为大买单；有的是委卖，称为大卖单。

大买单或大卖单在不同的时期或者股价处于不同的价位时出现，所代

表的意义是不一样的。投资者需要对一些常见的大买单、大卖单所代表的盘口意义进行常识性分析,以便在看盘过程中学会正确地研判。

如图 1-95 所示, A 处买二位置的 1132 手买单,明显大于其他买卖单好多倍,这就是大买单。

再如图 1-96 所示的 A、B 两处,买三位置的 1029 手买单,买四位置的 1984 手买单,明显大于其他买卖单好多倍,这就是大买单。

在分时图交易区连续出现单向大买单,明显不是一般散户所为,因为中小投资者大都不具备这样的资金实力,也没有如此挂单的必要。出现这种情况,一般都是市场主力所为。盘口出现大买单,说明有大资金在活动。

主力挂出大买单,主要是为了托盘,叫大单托盘。如果股价处于上涨初期,大买单较多且成交量随之上升,则意味着庄家在积极介入,是股价将要拉升的征兆,投资者可以相机跟进。

但如果股价处于高位区域运行,大买单较多而股价滞涨,并且伴随有放量现象,一般多为庄家暗中减仓所致。投资者在实际操作过程中遇到这种情况,就应谨慎对待。一旦断定是主力出货行为,就应尽早出来观望。

综合分析,在买方位置,主力长时间挂出大买单进行托盘,目的一般有如下几种:

A. 在股价下跌的时候稳定买方信心,防止价格出现较大松动,有一定护盘作用。

B. 在股价上涨的时候提振人气,吸引散户跟风买入,以推升股价,有一定引导作用。

C. 利用大单托盘造成买盘强大的假象,明修栈道,暗渡陈仓,悄悄出货。

卖五	1241	129
卖四	1240	333
卖三	1239	215
卖二	1238	253
卖一	1237	165
买一	1236	39
买二	1235	1132
买三	1234	113
买四	1233	198
买五	1232	69

图1-95

卖五	430	254
卖四	429	71
卖三	428	180
卖二	427	82
卖一	426	72
买一	425	27
买二	424	319
买三	423	1029
买四	422	1984
买五	421	80

图1-96

如何看懂分时图

(1) 护盘。

如图 1-97 所示, 股价全天处于弱势横盘走势中, 而置于买一、买二、买三、买四、买五处的五个大单, 就有主力在股价下跌时稳定买方信心, 防止价格出现过大松动的护盘作用。

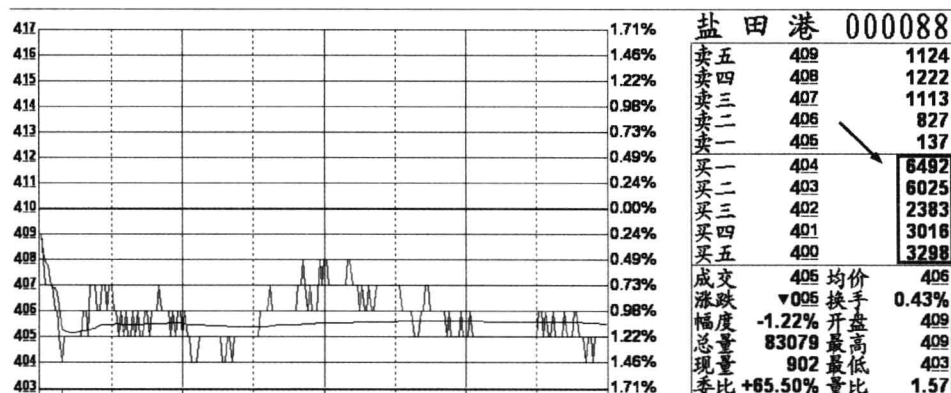


图1-97

再如图 1-98 所示, 股价全天处于下跌走势中, 而置于买二、买三、买四处的三个大单, 就有主力在股价下跌时稳定买方信心, 防止价格出现过大松动的护盘作用。



图1-98

第一章 如何看懂个股分时图

如图 1-99 所示，股价全天处于小幅下跌走势之中，置于买二、买三、买四处的三个大单，就有主力在股价下跌时稳定买方信心，防止价格出现过松动的护盘作用。

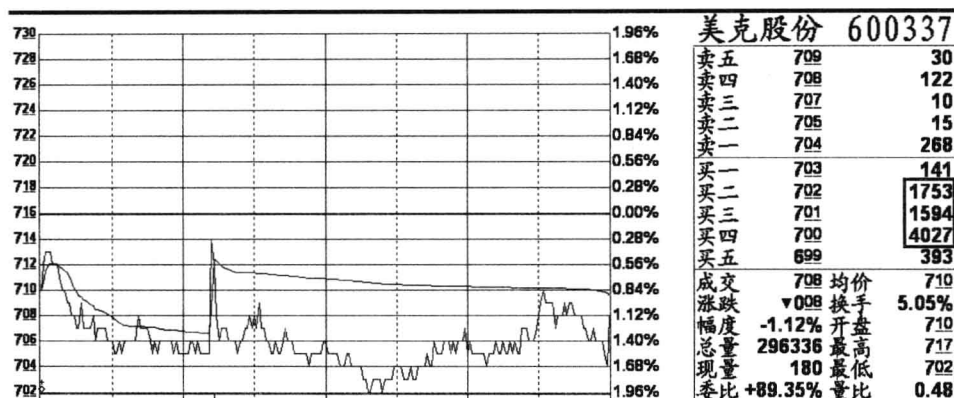


图1-99

(2) 引导。

如图 1-100 所示，股价全天处于小幅波动的横盘整理中，尾盘有所拉升。而置于买四处的大买单，就有尾盘提振人气，以吸引散户跟风买入，继续推升股价的引导作用。

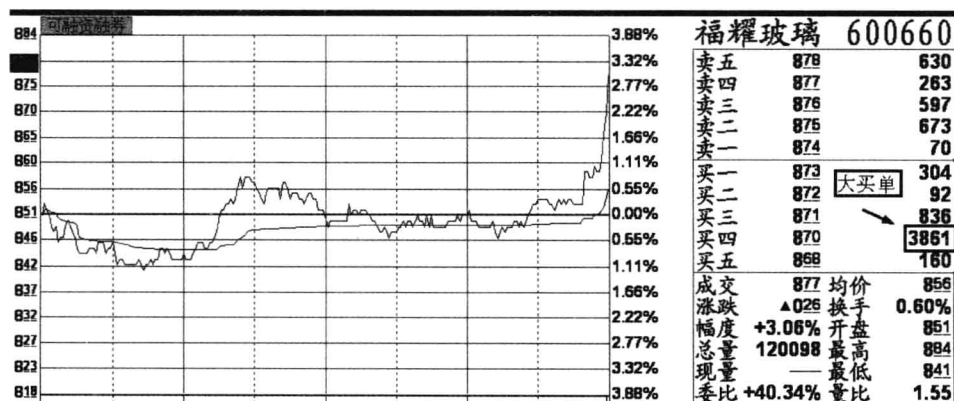


图1-100

如何看懂分时图

如图 1-101 所示，股价全天处于小幅回升趋势中，而置于买三、买五处的大买单，就有提振人气，吸引散户跟风买入，以推升股价的引导作用。

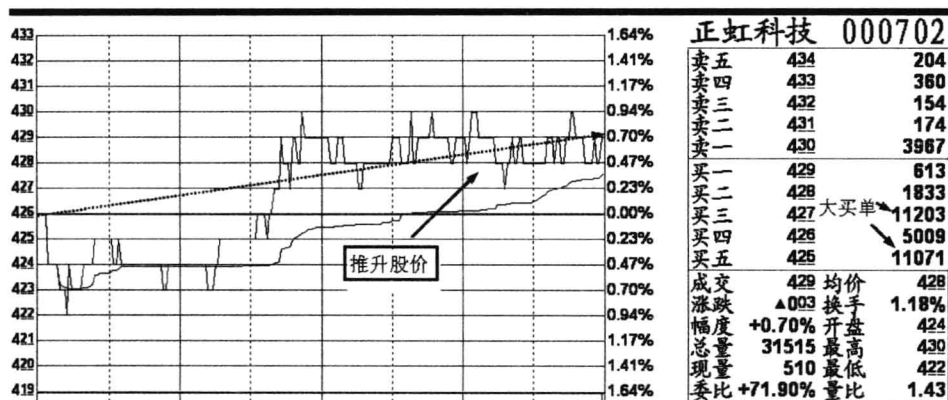


图1-101

(3) 出货。

股价近期已有较大涨幅之后，若当日分时图上委买位置不断出现大买单，股价却不涨反跌，就需要提防主力借大买单托盘，暗中出货。

如图 1-102 所示，该股早盘大幅高开上冲后迅速回落，之后委买位置一直挂有大买单，但股价稍一上升，便暗中有卖盘砸下，使其无力上行，全日呈现震荡下跌走势。这很有可能是主力挂大买单托盘，暗中却开始出货。遇到这种情况，投资者一定要谨慎对待，一旦主力出货充分，后市很可能将进入大幅调整走势。在看盘过程中，若发现主力有出货迹象，应考虑提前出来观望。

第一章 如何看懂个股分时图

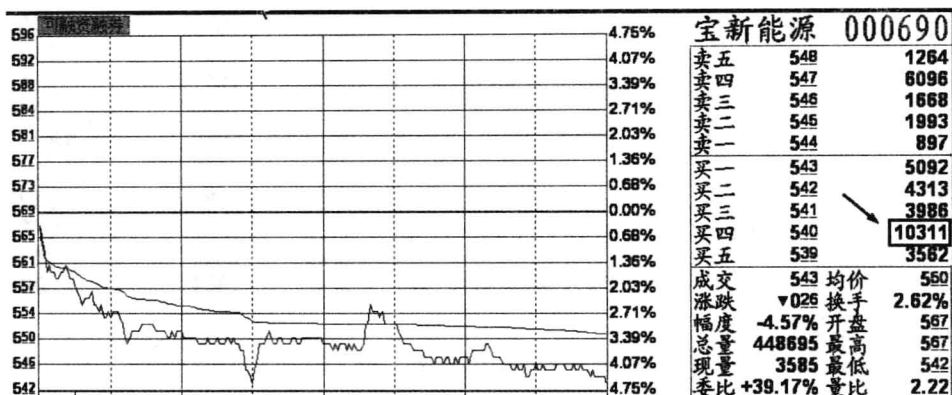


图1-102

如图 1-103 所示，该股早盘略有上冲后开始下跌，之后委买位置一直挂有大买单。但股价稍一上升，便暗中有卖盘砸下，使其无力突破均价线。之后股价持续走低，尾盘虽在买一、买四处挂有大买单，但毫无反弹之力。这种情况便很有可能是主力在挂大单托盘，暗中出货。遇到这种情况，投资者一定要加倍小心，一旦主力出货充分，后市很可能将进入大幅调整走势，短线上应考虑提前出来观望为宜。

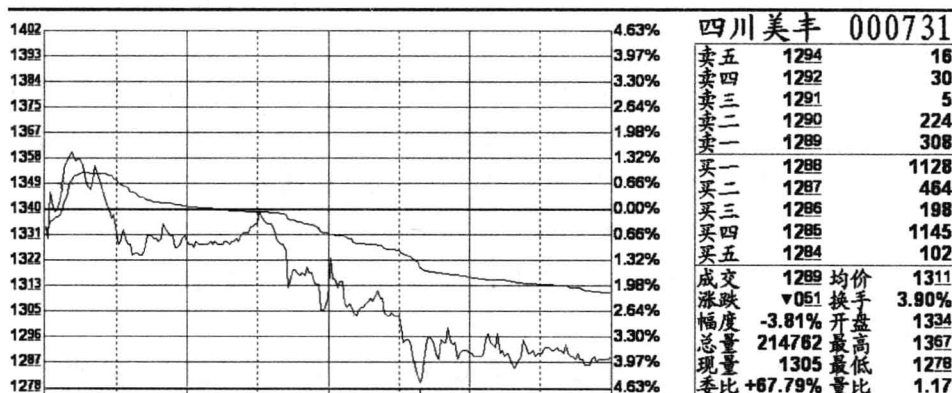


图1-103

如何看懂分时图

3. 大卖单

如图 1-104 所示, A 处卖一位置的 1627 手卖单, 明显大于其他买卖单好多倍, 这就是大卖单。

再如图 1-105 所示, A 处卖四位置的 2741 手卖单, 明显大于其他买卖单好多倍, 这就是大卖单。

在分时图交易区连续出现单向大卖单, 明显不是一般散户所为, 因为中小投资者大都不具备这样的资金实力, 也没有如此挂单的必要。出现这种挂大卖单的情况, 一般都是市场主力所为, 说明有庄家在活动。主力挂出大卖单, 主要是为了压盘, 叫大单压盘。

如果股价处于上涨初期, 大卖单较多且成交频繁, 股价不跌或反升, 就是庄家在刻意打压股价以便暗中吸筹, 投资者可多加关注。一旦大卖单消失, 股价上升, 可伺机跟进。

如果股价正处于下跌通道中, 委卖处频现大卖单, 说明主力继续做空意愿强烈, 并以此恐吓、驱赶投资者恐慌卖出, 引导股价持续下行。遇到这种情况, 投资者宜观望, 不可盲目过早介入。俗话说: “多头不死, 空头不止。” 不出现多杀多的暴跌行情, 扭转下跌趋势将遥遥无期。

综合分析, 主力在卖方位置长时间挂出大单, 一般目的主要有如下几个:

A. 在上涨初期, 打击短线投机者或持股意志薄弱者的信心, 让他们尽早交出手中筹码, 以避免在未来拉升过程中形成抛盘压力, 有一定的压盘洗筹作用。

B. 在下跌趋势确立后, 继续恐吓投资者, 让散户争相卖出, 造成多杀多的恐慌情绪, 使股价快速下挫, 为将来主力廉价吸筹, 坐收渔翁之利,

卖五	1993	90
卖四	1992	149
卖三	1991	115
卖二	1990	304
卖一	1989	1627
买一	1988	13
买二	1987	642
买三	1986	170
买四	1985	41
买五	1984	99

图1-104

卖五	1091	717
卖四	1090	2741
卖三	1089	483
卖二	1088	497
卖一	1087	160
买一	1086	465
买二	1085	403
买三	1084	695
买四	1083	855
买五	1082	200

图1-105

起到一定的压盘催化、引导作用。

C. 利用大卖单压盘，造成上行无望的假象，动摇投资者信心，防止价格过快上涨，增加主力建仓成本，有利于主力悄悄吸货。

(1) 压盘洗筹。

图 1-106 为个股中天城投 (000540) 2013 年 4 月 12 日的分时截图。该股日线上正处于底部上涨初期，分时图股价全日围绕均价线上下小幅震荡。委卖处一直挂有多个大卖单，但股价一直跌不下去，稍稍下跌后即被拉回，收盘还弱有上涨。这种情况，一般多是主力为打击短线投机者或持股意志薄弱者的信心，让他们在低于大卖单的价位尽早交出手中筹码，以避免在未来的拉升过程中形成抛盘压力，有一定的压盘洗筹作用。

由于洗盘需要一个过程，而主力必须等到洗盘充分之后才会拉升，所以投资者也不必急于跟进。应等待主力洗筹完毕，放量拉升之日，再及时跟进，这样操作较为安全高效。

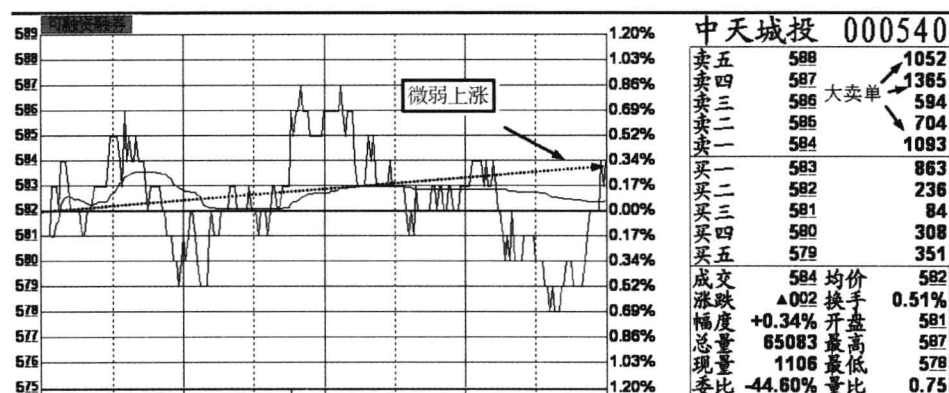


图1-106

(2) 压盘吸筹。

图 1-107 为个股泛海建设 (000046) 2013 年 4 月 11 日的分时截图。股价全日呈现弱势横盘整理，置于卖四、卖五处的两个大卖单，就是主力利用大卖单压盘，造成股价上行无望的假象，从而达到动摇投资者信心的目的。

如何看懂分时图

见到有大卖单压在上面，一般情况下，本来想买入的就会犹豫，本来想卖出的，就只好以低于大卖单的价格申报。这样做一来可以减少散户和主力争抢筹码，二来也可以悄悄吸到相对廉价的便宜货，可谓一举两得。若日后大卖单消失，股价放量上行，即表明主力可能吸货已足，开始拉升，投资者便可伺机跟进。

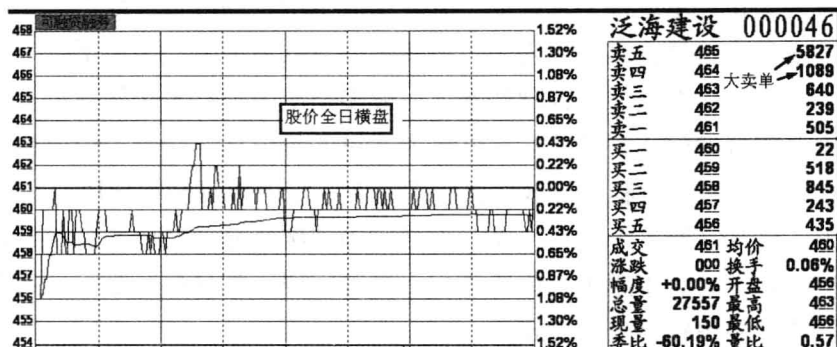


图1-107

图 1-108 为个股烽火电子 (000561) 2013 年 4 月 11 日的分时截图。股价早盘小幅低开，经过一段时间的横盘整理后，开始拉升，至收盘股价一直处于攀升状态，但在委卖上大单压盘明显。这种情况若发生在股价下跌末期向上涨初期转化阶段，多为主力利用大卖单压盘，防止价格过快上涨而增加建仓成本，有利于主力暗中吸到比较低廉的筹码。若能识破主力意图，即可伺机介入，分享一波上涨行情。

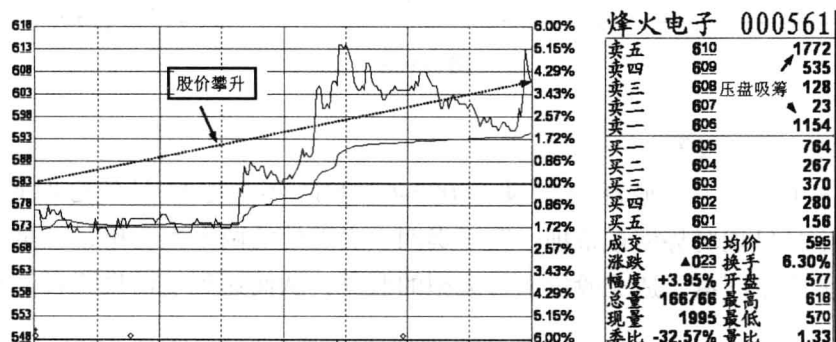


图1-108

图 1-109 为个股安彩高科（600207）2013 年 5 月 9 日的分时截图。该股当日小幅低开后，全天横盘整理，委卖处一直有大卖单压盘。收盘时卖一位置仍挂有 85281 手巨单，但股价跌幅甚微。这种情况若发生在股价下跌末期向上涨初期转化阶段，多为主力利用大卖单压盘，防止价格过快上涨，增加建仓成本，从而在暗中吸到比较低廉的筹码。识破了主力的意图，投资者就可以顺势跟入，等待随之而来的拉升行情。

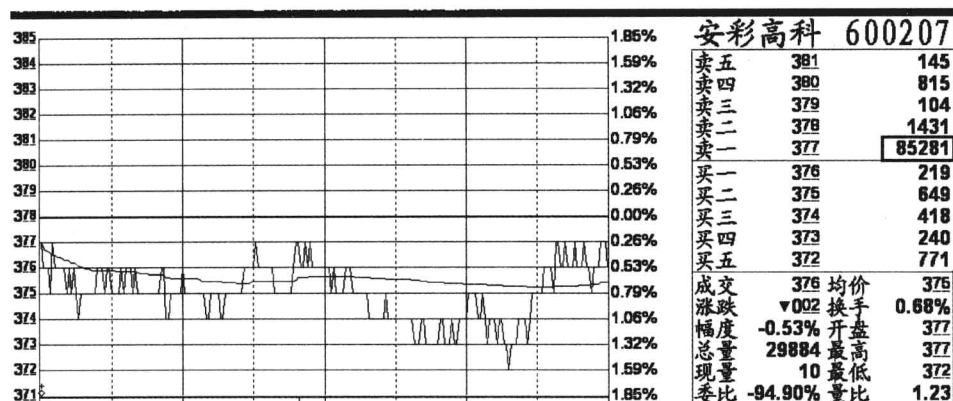


图1-109

（3）压盘引导。

图 1-110 为个股长源电力（000966）2013 年 4 月 12 日的分时截图。该股当日 14 点后跌停，在卖一位置有 19751 手大单委卖。这说明主力看空后市，欲将股价往下打压，以期在更低位获取筹码。但同时又不想让普通投资者出走，于是用大单封住跌停板，让卖出者只能在下一交易日卖在更低位，有一定的压盘引导、催化股价下跌的作用。遇到这种情况，持币者切忌贸然介入，持股者尽量找机会先出来观望一段时间。

如何看懂分时图

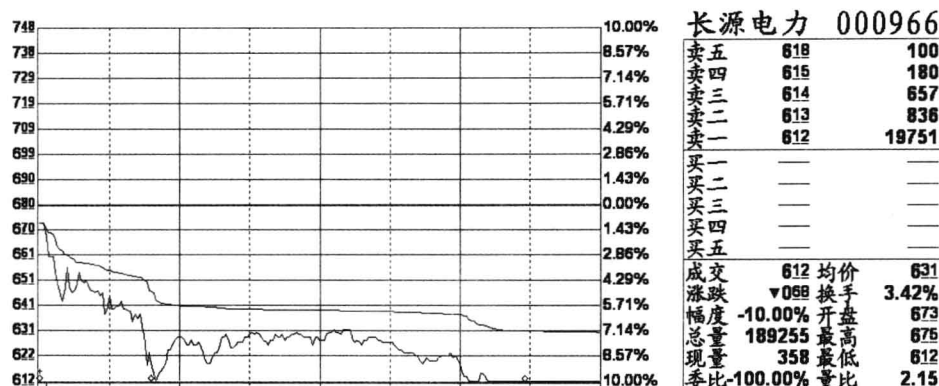


图1-110

除了单向大买单和单向大卖单，交易区的委买委卖上，还经常会有大买单和大卖单同时出现的情况。如果当日分时图上，股价仅在大卖单和大买单之间小幅波动，则是主力控盘良好的表现。如果这种现象发生在下跌行情的末期，一般为主力控盘洗筹，意图让股价在某一价位区间小幅波动，以清洗浮动筹码。

图 1-111 为个股大龙地产（600159）2013 年 4 月 11 日的分时截图。主力在卖五处挂有大卖单，同时又在买二、买三处挂有大买单，控制股价在其间小幅上下徘徊，一边慢慢吸收筹码，一边清洗意志不坚定的短线投机者，为未来做多时减少上行阻力作充分的准备。

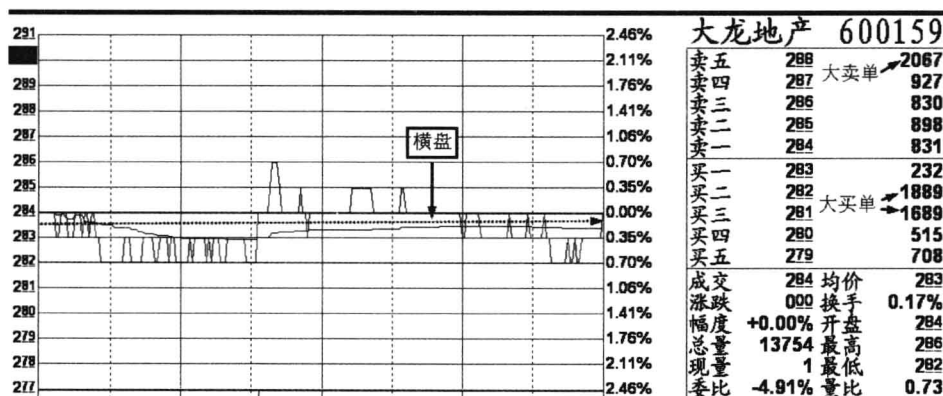


图1-111

4. 交易区其他盘面信息语言

(1) 大单扫盘。

股价在上涨过程中，经常有大买单突然从天而降，将挂在委卖处的卖盘接连吞吃，这种现象称为大单扫盘。在股价刚刚启动，价格线向上抬头或升破均价线时，出现大买单连续横扫委卖盘的情况，则预示着庄家正在大举进场收集筹码。在看盘过程中，投资者遇到多档委卖挂单接连被吃掉，股价节节攀升的情况，手中有币，就是跟进的绝好时机。

如图 1-112 所示，打开个股的明细成交单，9 点 55 分连续出现 1679 手和 655 手大单成交，股价从 5.27 元上升至 5.31 元，其间的委卖挂单被一扫而光，这就是有大单在扫盘。投资者短线可以相机跟入。

时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量	笔数
09:54	528	▲003	527	528	10	1
09:54	528	▲003	527	528	12	2
09:54	527	▲002	527	528	25	2
09:54	528	▲003	527	528	61	7
09:54	528	▲003	527	528	110	3
09:54	528	▲003	527	528	4	1
09:54	528	▲003	527	528	3	2
09:54	528	▲003	527	528	154	1
09:54	528	▲003	527	528	144	6
09:54	528	▲003	527	528	41	2
09:54	528	▲003	527	528	24	2
09:55	528	▲003	527	528	21	3
09:55	527	▲002	527	528	129	11
09:55	527	▲002	526	527	228	15
09:55	527	▲002	526	527	22	2
09:55	527	▲002	526	527	30	2
09:55	530	▲005	530	531	1679	31
09:55	530	▲005	530	531	2	1
09:55	531	▲006	530	531	655	6

图1-112

(2) 大单砸盘。

股价在下探过程中，经常有大卖单突然从天而降，将挂在委买处的买盘接连吞吃，这种现象称之为大单砸盘。在股价跌势刚刚确立，价格线向

如何看懂分时图

下低头或下穿均价线时，出现大卖单连续砸低委买盘的情况，预示着庄家正在大举抛售筹码。在看盘过程中，投资者如果遇到委买接连被吃掉，股价节节败退的情况，就是不容错过的清仓休息时机。

如图 1-113 所示，个股的明细成交单上，9 点 34 分有一笔 1287 手的大单成交，将股价由 6.30 元直接砸到 6.24 元，这就是大单砸盘。大单砸盘预示着庄家正在大举抛售筹码，压低股价，投资者短线应当赶紧退出。

时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量	笔数
09:26	634	▼001	630	634	81	9
09:31	630	▼005	630	634	225	17
09:31	630	▼005	629	630	10	1
09:31	630	▼005	629	630	2	1
09:31	629	▼006	629	630	16	2
09:32	629	▼006	629	630	5	1
09:32	630	▼005	630	634	79	1
09:33	630	▼005	630	634	0	1
09:33	630	▼005	630	634	150	9
09:33	631	▼004	631	634	22	2
09:33	631	▼004	631	634	100	2
09:34	631	▼004	631	634	30	1
09:34	631	▼004	631	634	26	1
09:34	630	▼005	629	630	300	10
09:34	630	▼005	629	630	88	2
09:34	629	▼006	629	630	6	1
09:34	630	▼005	629	630	5	1
09:34	630	▼005	629	630	15	1
09:34	630	▼005	629	630	44	3
09:34	624	▼011	622	624	1287	48

图1-113

(3) 大单成交频繁。

在分时图上，如若一只股票长时期不出现或者极少出现连续的大单成交，则基本上可以认定为散户行情，主力没有参与或仅轻度参与。这类股票跌起来快，涨起来难，介入之后味同嚼蜡。

若分时图上频繁出现大单成交的现象，则说明该股活跃度较好，有主力资金在其间运作。只有大资金介入的个股，才是未来有大行情的潜力股，

值得重点关注。

特别提醒的是，如果股价已经大幅上涨，之后再出现这种大单频繁成交的现象，普通投资者就应该十分谨慎，防止主力通过玩对倒（自己买自己卖，成交量上升）制造交投活跃的假象，引诱投资者跟风介入，高位接下主力暗中砸下的筹码。

对大单频繁成交的常识性解读是：低位大单成交频繁是介入时机，高位大单成交频繁是走人时机。

如图 1-114 所示，个股成交明细上显示，在 13 点 06 分至 13 点 07 分这两分钟内，内盘和外盘都分别有好多大单成交。像这种大单成交频繁的个股，说明活跃度较好，有主力资金在其间运作。若股价处于刚刚启动之初，是跟进的大好机会；若发生在股价已经大幅度上涨之后，则必须小心主力通过玩对倒来制造交投活跃的假象，引诱投资者跟风接盘。

时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量	笔数
13:06	597	▲034	596	597	180	10
13:06	595	▲032	595	597	1076	35
13:06	598	▲035	597	598	298	10
13:06	597	▲034	597	598	383	10
13:06	597	▲034	597	598	133	11
13:06	597	▲034	596	597	28	6
13:06	599	▲036	598	599	509	28
13:06	599	▲036	599	600	147	7
13:06	598	▲035	597	598	96	8
13:06	597	▲034	597	600	150	8
13:06	599	▲036	598	599	168	14
13:07	598	▲035	599	600	41	5
13:07	599	▲036	599	600	80	6
13:07	597	▲034	597	598	269	15
13:07	598	▲035	597	598	22	4
13:07	600	▲037	600	602	1252	39
13:07	600	▲037	600	602	179	6
13:07	600	▲037	600	602	339	11
13:07	599	▲036	599	602	133	16
13:07	600	▲037	599	600	16	3

图1-114

如何看懂分时图

（4）大买单封涨停。

分时图上，强烈拉升至涨停的个股，有时会出现巨量大单封住涨停的现象。大买单封涨停，说明主力相当看好后市，拉升意愿强烈。尤其在巨单封住涨停后，如盘中成交量快速萎缩，说明上方抛盘极少，卖方意愿清淡，后市至少还有一段上涨行情，持股者可以坚定持股信心，持币者也可考虑第二日早盘伺机跟进。

图 1-115 为个股金马集团（000602）2013 年 5 月 10 日下午 14 点后的分时截图。从图中可以看出，在涨停价位置有 417659 手大买单封住涨停，说明主力相当看好后市，拉升意愿强烈。封住涨停后，盘中成交迅速萎缩（至截图时量比仅为 0.04）。像这种情况，后市至少还有一段上升行情，持股者当坚定持股信心，持币者可以考虑第二日早盘伺机跟进。

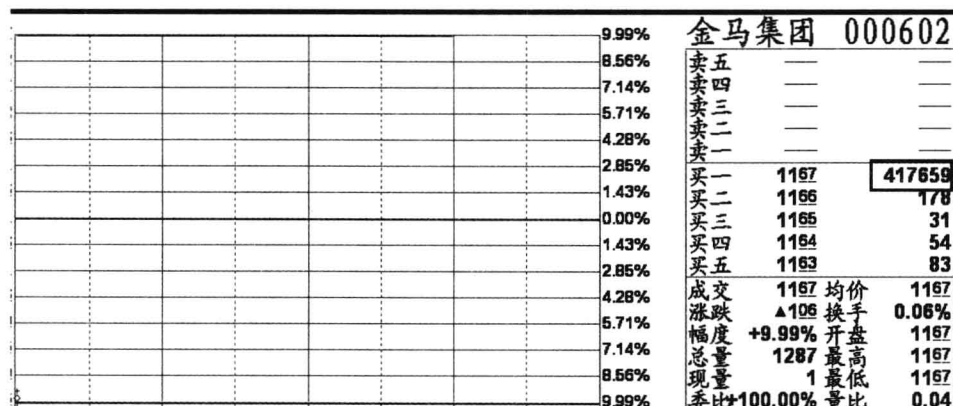


图1-115

大买单封涨停时，如果出现巨量大单突然放量打开涨停板的现象，则很可能是主力在借涨停板出货，投资者当引起警惕。尤其要注意涨停板打开后无法再次涨停，而该股在日 K 线上又已经有相当涨幅的个股，极有可能是主力利用大单封涨停后大肆出货，应当尽早回避。

主力利用大单封涨停出货的方法是这样的：挂出大单封住涨停后，会不断有散户买单加入，当买单累积到一定程度时，主力便悄悄撤销委买，再以巨量的委卖以迅雷不及掩耳之势砸下，这样便能达到以涨停价大量出

货的目的。因此，在股价大幅上涨后出现巨单封涨停再放巨量打开涨停板的股票，应当予以坚决回避。

图 1-116 为个股万鸿集团（600681）2013 年 5 月 22 日的分时截图。该股于当日早盘开盘 10 分钟内拉涨停后，迅速打开涨停板。从图 1-117 该股日成交明细上可以看出，9 点 40 分内，有连续数笔大卖单砸出，之后股价开始下行。像这种巨量大单封涨停后，却突然放量打开涨停板的现象，一般意味有主力在借涨停之机大肆出货，行情很可能不日反转，投资者当予以坚决回避。

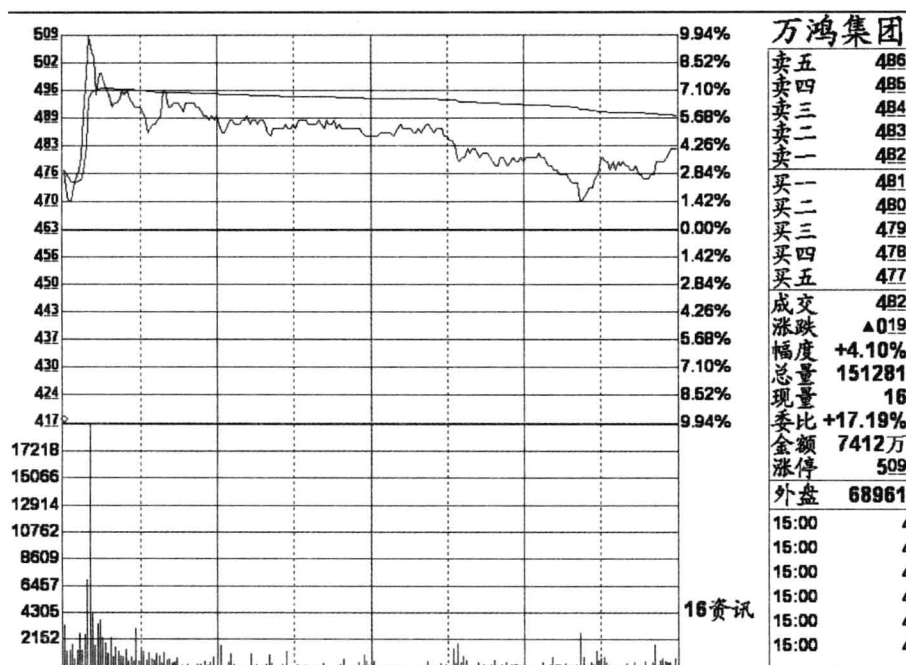


图1-116

图 1-117 为个股万鸿集团（600681）2013 年 5 月 22 日 9 点 38 分至 42 分之间的成交明细。从图中可以清楚地看到，9 点 40 分至 41 分之间，在涨停价位置有许多大卖单成交。

如何看懂分时图

时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量	笔数	时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量
09:38	485	▲022	485	485	154	0	09:40	509	▲046	509	—	1377
09:38	490	▲027	485	490	963	0	09:40	509	▲046	509	—	852
09:38	489	▲026	489	491	242	0	09:40	509	▲046	509	—	5198
09:38	490	▲027	490	491	7	0	09:40	509	▲046	509	—	967
09:39	491	▲028	489	491	184	0	09:40	509	▲046	509	—	704
09:39	490	▲027	489	490	120	0	09:40	509	▲046	509	—	1203
09:39	494	▲031	491	494	687	0	09:40	509	▲046	509	—	809
09:39	491	▲028	491	495	624	0	09:41	509	▲046	509	—	870
09:39	499	▲036	494	499	625	0	09:41	506	▲043	506	509	862
09:39	499	▲036	499	500	751	0	09:41	508	▲045	508	509	33
09:39	494	▲031	496	500	567	0	09:41	509	▲046	508	509	216
09:39	500	▲037	500	502	574	0	09:41	509	▲046	508	509	132
09:39	499	▲036	496	497	372	0	09:41	508	▲045	507	508	1309
09:39	496	▲033	496	496	626	0	09:41	508	▲045	506	508	388
09:39	500	▲037	499	500	2020	0	09:41	508	▲045	506	508	90
09:40	500	▲037	495	498	219	0	09:41	507	▲044	506	507	80
09:40	500	▲037	500	506	1969	0	09:41	506	▲043	506	506	82
09:40	509	▲046	500	509	1359	0	09:41	505	▲042	505	507	350
09:40	500	▲037	499	508	2177	0	09:42	506	▲043	505	506	124
09:40	509	▲046	509	—	2537	0	09:42	506	▲043	505	506	156

图1-117

图 1-118 为个股东方日升 (300118) 2013 年 5 月 22 日的分时截图。
该股于当日早盘开盘 10 分钟内拉至涨停，当时有巨量大单封住涨停板。
但 30 分钟后，涨停板被巨量卖单连续砸开，之后股价逐步下行。

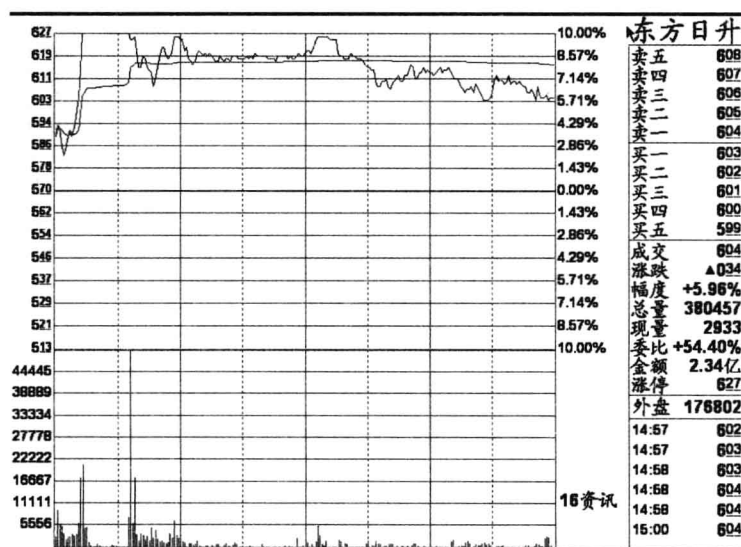


图1-118

从图 1-119、1-120 当日该股成交明细上可以看出，10 点 05 分至 06 分，有 10 多笔大卖单以涨停价连续出逃，说明有主力在借涨停之机高价出货，兑现利润。像这种情况，投资者应当格外引起警觉，谨防行情向下调整。

图 1-119 为个股东方日升（300118）2013 年 5 月 22 日 10 点 02 分至 06 分之间的成交明细。在 10 点 05 分至 06 分之间，可以清楚地看到在涨停价位置上有数笔大卖单砸出成交。

东方日升 成交明细												
时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量	笔数	时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量
10:02	627	▲057	627	—	5	1	10:05	627	▲057	627	—	8
10:02	627	▲057	627	—	166	3	10:05	627	▲057	627	—	54
10:02	627	▲057	627	—	100	1	10:05	627	▲057	627	—	1
10:02	627	▲057	627	—	10	1	10:05	627	▲057	627	—	17
10:03	627	▲057	627	—	4	1	10:05	627	▲057	627	—	50
10:03	627	▲057	627	—	1	1	10:05	627	▲057	627	—	15
10:03	627	▲057	627	—	50	2	10:05	627	▲057	627	—	50
10:03	627	▲057	627	—	10	1	10:05	627	▲057	627	—	20
10:03	627	▲057	627	—	7	2	10:05	627	▲057	627	—	11
10:03	627	▲057	627	—	5	1	10:05	627	▲057	627	—	5087
10:03	627	▲057	627	—	74	2	10:05	627	▲057	627	—	23
10:03	627	▲057	627	—	20	1	10:05	627	▲057	627	—	52
10:04	627	▲057	627	—	100	1	10:05	627	▲057	627	—	5
10:04	627	▲057	627	—	43	4	10:05	627	▲057	627	—	3
10:04	627	▲057	627	—	15	1	10:05	627	▲057	627	—	252
10:04	627	▲057	627	—	10	1	10:06	627	▲057	627	—	3403
10:04	627	▲057	627	—	46	3	10:06	627	▲057	627	—	42
10:04	627	▲057	627	—	19	2	10:06	627	▲057	627	—	211
10:05	627	▲057	627	—	30	1	10:06	627	▲057	627	—	3949
10:06	627	▲057	627	—	2000	1	10:06	627	▲057	627	—	1952

图1-119

图 1-120 为个股东方日升（300118）2013 年 5 月 22 日 10 点 06 分至 08 分之间的成交明细。在 10 点 06 分这一分钟内，可以清楚地看到在涨停价位置上有 10 来笔大卖单砸出成交，最终打开涨停板。

如何看懂分时图

东方日升 成交明细												
时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量	笔数	时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量
10:06	627	▲057	627	—	822	7	10:07	624	▲054	619	620	330
10:06	627	▲057	627	—	3368	25	10:07	620	▲050	619	620	30
10:06	627	▲057	627	—	3432	44	10:07	621	▲051	620	621	23
10:06	627	▲057	627	—	5975	66	10:07	619	▲049	618	619	178
10:06	627	▲057	627	—	3385	18	10:07	620	▲050	619	620	220
10:06	627	▲057	627	—	6377	58	10:07	620	▲050	620	621	203
10:06	627	▲057	627	—	3131	67	10:07	624	▲054	624	625	1406
10:06	627	▲057	627	—	3498	25	10:07	624	▲054	624	625	122
10:06	627	▲057	627	—	1488	28	10:07	624	▲054	624	625	251
10:06	627	▲057	627	—	5287	40	10:07	624	▲054	624	625	106
10:06	627	▲057	627	—	2505	74	10:07	624	▲054	624	625	134
10:06	627	▲057	626	627	1054	59	10:07	625	▲055	624	625	542
10:06	625	▲055	625	627	48	6	10:07	627	▲057	625	627	2195
10:06	625	▲055	625	627	24	4	10:07	625	▲055	625	625	121
10:06	625	▲055	625	627	50	2	10:08	624	▲054	624	625	732
10:07	627	▲057	625	625	14	2	10:08	627	▲057	625	627	2047
10:07	625	▲055	624	625	150	7	10:08	625	▲055	625	625	856
10:07	624	▲054	622	624	71	10	10:08	627	▲057	625	627	851
10:07	624	▲054	621	624	2	1	10:08	625	▲055	625	627	416
10:07	620	▲050	619	620	60	7	10:08	625	▲055	625	625	2753

图1-120

(5) 大卖单封跌停。

分时图上，股价开盘后一泻千里，然后迅速跌停的个股，有时会出现巨量大单封住跌停的现象。大卖单封跌停，说明主力相当看淡后市，打压意愿强烈。尤其是巨单封住跌停后，盘中成交量出现快速萎缩的现象，则说明下方买盘极少，后市走势不容乐观。

主力用巨单封跌停，可能有两种情况，一种是大势或个股出现重大利空，主力对后市十分悲观，不顾一切减少仓位；另一种是在股价大幅上涨过程中，主力已逐步出掉大量筹码，准备反手做空后市。主力之所以用巨量大单封住跌停，目的主要不是为了出货，而是不想让涉入其中的普通投资者顺利出走，采取“关门打狗”的策略，有意制造恐慌情绪，以在未来的下跌过程中造成散户争相逃命，相互倾轧的局面，利用多杀多来迅速打压股价，目的是为未来在低位建仓创造条件。

图 1-121 为个股华丽家族（600503）2013 年 5 月 9 日的分时截图。该股当日早盘直线跳水，40 分钟后接近跌停，后虽略有反复，但至尾盘仍以

跌停告终。其封在跌停板上的 22669 手大单，即为大卖单封跌停，说明主力意在做空，散户应尽量回避。

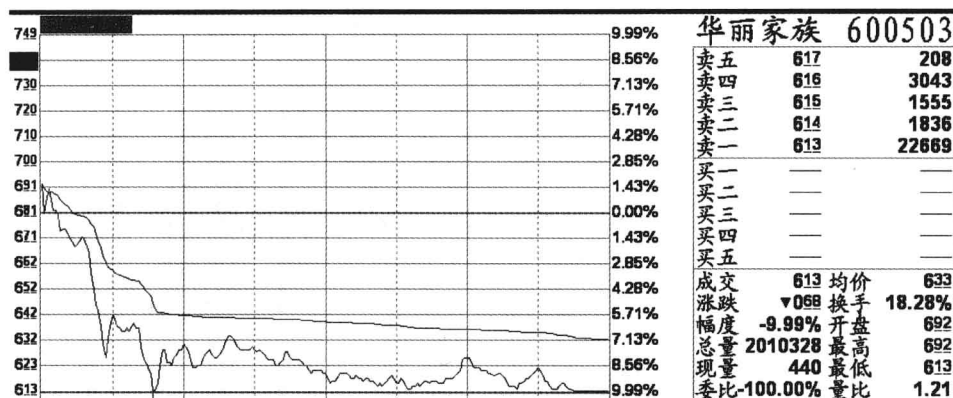


图1-121

大单封跌停的股票，也有一种情况值得关注，那就是股价连续下跌之后，出现巨量大单封住跌停，又突然放量打开跌停板，且股价随之步步走高甚至翻红，日线上收出长下影线或光脚大阳线。出现这种情况，很有可能是主力在借跌停板进行吸筹，投资者当引起注意。这种情况日后极有可能走出 V 型反转的走势，有介入的价值。

主力利用大单封跌停吸货的方法是：挂出大单封住跌停后，由于恐惧后市继续暴跌，会不断有散户卖单加入。当卖单累积到一定程度时，主力便开始悄悄撤销委卖，再以巨量委买一口气吃掉跌停价的委卖挂单，之后猛烈拉升，反手做多，从此股价一飞冲天，让卖在地板价的散户追悔莫及。

图 1-122 是个股得润电子（002055）2013 年 5 月 22 日的分时截图。该股当日低开低走杀至跌停，但于 14 点 34 分时有好几手大买单以跌停价介入（参见图 1-123 该股成交明细箭头所示之处）。这说明有主力在跌停价位大肆吸货。短期探底后，该股应有一波上攻行情。

如何看懂分时图

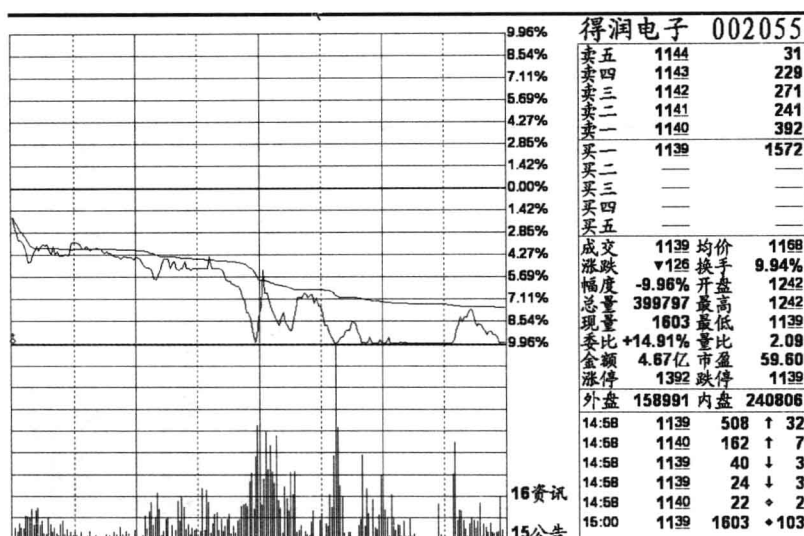


图1-122

图 1-123 为个股得润电子（002055）2013 年 5 月 22 日 14 点 32 分至 36 分期间的成交明细。在图中箭头所示之处，不到两分钟内，有 4 笔大买单以跌停价买入成交，说明有主力资金在跌停板上介入，后市必然会有拉升。

得润电子 成交明细												
时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量	笔数	时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量
14:32	1139	▼126	—	1139	19	3	14:36	1140	▼126	1139	1140	159
14:32	1139	▼126	—	1139	23	3	14:36	1140	▼126	1140	1141	183
14:32	1139	▼126	—	1139	11	2	14:36	1140	▼126	1139	1140	544
14:32	1139	▼126	—	1139	2	1	14:36	1141	▼124	1140	1141	49
14:33	1139	▼126	—	1139	4	1	14:36	1140	▼126	1139	1140	123
14:33	1139	▼126	—	1139	17	1	14:36	1140	▼126	1139	1140	1
14:33	1139	▼126	—	1139	2	1	14:36	1140	▼126	1141	1142	129
14:33	1139	▼126	—	1139	10	1	14:36	1141	▼124	1141	1142	7
14:33	1139	▼126	—	1139	1	1	14:36	1142	▼123	1141	1142	1
14:33	1139	▼126	—	1139	10	1	14:36	1142	▼123	1141	1142	5
14:33	1139	▼126	—	1139	19	1	14:36	1142	▼123	1141	1142	1
14:33	1139	▼126	—	1139	28	1	14:36	1142	▼123	1142	1143	36
14:33	1139	▼126	—	1139	83	2	14:36	1142	▼123	1142	1143	37
14:34	1139	▼126	—	1139	10	1	14:36	1143	▼122	1144	1145	44
14:34	1139	▼126	—	1139	5	1	14:36	1145	▼120	1144	1145	1
14:34	1139	▼126	—	1139	2	1	14:36	1145	▼120	1144	1145	2
14:34	1139	▼126	—	1139	1004	4	14:36	1145	▼120	1147	1148	42
14:34	1139	▼126	—	1139	4006	22	14:36	1148	▼117	1147	1148	33
14:36	1139	▼126	—	1139	3810	118	14:36	1150	▼115	1147	1150	500
14:36	1139	▼126	1139	1140	2352	72	14:36	1149	▼116	1148	1149	20

图1-123

图 1-124 为个股得润电子（002055）的日 K 线截图。在 5 月 22 日跌停板有主力资金介入后，第二天股价探底企稳，随后数日内再次展开了一波上攻，最高上探至 13.88 元。至截图之日，因走势形态上出现幅度较明显的背离，股价可能面临短线调整。



图1-124

（6）隐性买盘。

隐性买盘是指那些没有出现在委买位置，却在实际交易过程中成交了的委买盘。这些隐性买盘一般都是即时成交买盘，即申报后不出现在委买位置，而是直接成交。

申报人为了确保隐性买盘能够成交，一般都会以委卖价为填入价进行申报，这样就会出现买一的挂单数量并无明显变化，但卖一的挂单数量却在变小的现象。如若导致卖一的价格不断上涨，且成交量放大，则说明有主力在利用隐性买盘暗吸筹码。如果发现盘口上委买数量变化不大，但委卖处压着的大单却在暗暗消失，说明有大量隐性买盘悄悄介入，是主力拉升初期的试盘动作，投资者应当伺机跟进。

如图 1-125 所示，盘面上若出现买一的挂单数量无多少变化，但卖一处的挂单数量在减少，或者卖二的价位转变为卖一，继而卖三处的价位变为卖一，卖三处的大单数量也在减小，则说明有隐性买盘在暗暗吸筹抢货，是主力即将拉升的前兆，应当注意跟进买入。

如何看懂分时图

(7) 隐性卖盘。

隐性卖盘是指那些没有出现在委卖位置，却在实际交易过程中成交了的委卖盘。这些隐性卖盘一般都是即时成交卖盘，即申报后不出现在委卖位置而直接成交。申报人为了确保隐性卖盘能够成交，一般都会以委买价为填入价进行申报，这样就会出现卖一的挂单数量并无明显变化，但买一的挂单数量却在变小的现象。

卖五	722	147
卖四	721	33
卖三	720	1185
卖二	719	317
卖一	718	484
买一	717	231
买二	716	568
买三	715	375
买四	714	302
买五	713	472

图1-125

象。如若导致买一的价格不断下降，且成交量放大，则说明有主力在利用隐性卖盘暗暗抛售筹码。如果发现盘口上委卖数量变化不大，但委买处托着的大单却在暗暗消失，则说明有大量隐性卖盘在悄悄介入，是主力准备向下打压股价的初期试盘动作，投资者应当择机卖出观望。

如图 1-126 所示，盘面上若出现卖一的数量无多少变化，但买一处的数量在消失，或者买二的价位转变为买一，继而买三处的价位变为买一，买三处的大单数量也在减少的现象，则说明有隐性卖盘在暗暗抛售筹码，是股价即将下跌的前兆，应当注意即时清仓。

卖五	344	235
卖四	343	228
卖三	342	408
卖二	341	487
卖一	340	702
买一	339	50
买二	338	338
买三	337	1303
买四	336	1592
买五	335	1194

图1-126

(8) 暗盘吸筹。

委买处买单很少，委卖处卖单较多，可股价就是跌不下来，或者一跌下来，立即就有大成交量将股价拉起，这就是暗盘吸筹，即隐性买盘。

主力之所以不将买单挂上去，而采取即时成交的手法临时出手，目的是为了暴露意图。试想如果主力真心想吸货，却在委买上挂出一系列大单来，不等于告诉投资者“我想进很多货，你们赶快卖吧”，这样的话主力能吸到筹码吗？想卖出的人看到这些大买单，一定会想：有这么多买单等着买货，我不如先观望一下。本来想买入的人看到这些大买单，一定会想：有这么多买单等着买货，我不提高价格，一定难以买到，于是争相提高委买价，这样主力就很难吸到低价筹码。主力藏在幕后，大卖单一下来就悄悄地吃掉，不露声色，其吸筹吃货的隐蔽性就较强。

如果分时图上出现委买很少，委卖较多，可股价就是不跌，或一旦下跌，就有大成交量迅速将股价拉起，就说明有主力在暗盘吸筹，股价离拉升已经不远，应当主动跟进。

（9）暗盘出货。

委卖处卖单很少，委买处买单较多，可股价就是涨不上去，或者一涨起来，立即就有大成交量将股价砸下，这就是暗盘出货，即隐性卖盘。

主力之所以不将卖单挂上去，而采取即时成交的方法临时出手，目的也是为了不暴露意图。试想，如果主力真心想出货，却在委卖上挂出一系列大单来，这不等于告诉投资者“我想出很多货，你们赶快来买吧”，这样的话主力能抛售筹码吗？本来想买的人看到这些大卖单，一定会想：有这么多货可买，我不如先观望一下。本来想卖的人看到这些大卖单一定会想：有这么多货要卖，我的货不降低价格，一定难以卖出，于是争相降低委卖价格，这样主力就很难出售筹码。主力藏在幕后，大买单一上来就悄悄地砸掉，打一枪就躲起来，其隐蔽性就较强。

如果分时图上出现委卖很少，委买较多，股价就是不涨，或一旦涨起来，就有大成交量迅速将股价砸下的情况，那就是有主力在暗盘打压，股价离暴跌已经不远了，应当迅速离场。

第六节 如何看懂指标区

图 1-127 是图 1-2 的指标区（D 区）截图。

图中有成交、涨跌、幅度、总量、现量、委比、金额、涨停、均价、换手、开盘、最高、最低、量比、市盈、跌停等众多名词术语。对于前面已重点讲述的内容，这里只略作介绍，而对前面没有涉及过的，这里有必要重点分析和说明。

如何看懂分时图

一、名词解析

成交：当前该股票的成交价格（单位：元）。如图 1-127 中的成交价是 4.53 元。

均价：当前该股票的成交均价（单位：元）。均价 = 盘口总成交金额 / 盘口总成交量。如图 1-127 中的成交均价是 4.54 元。

涨跌：当前成交价格较前一交易日收盘价格上涨或下跌的具体金额（单位：元）。红色代表价格上涨，绿色代表价格下跌。

如图 1-128 所示，涨跌对应处，红色数字 0.20 代表当前价格较前一交易日收盘价上涨了 0.20 元。这个数字只是给投资者一个直观的价格涨跌参照，意义不是很大，一般来说，投资者可以参照涨跌幅度。

换手：即换手率，也称周转率，指在一定时间内，市场中股票转手买卖的频率。

其计算公式为：周转率（换手率）= 某一段时期内的成交量 / 发行总股数 × 100%。从公式可以看出，换手率与成交量息息相关，是反映股票流动性强弱的指标之一，其数值大小可以表明市场交投的活跃程度。

幅度：该股票当前成交价格较前一交易日收盘价的上涨或下跌幅度。其计算公式为：幅度 = （当前价 - 前一日收盘价）/ 前一日收盘价 × 100%。

图 1-129 为个股五粮液（000858）的分时截图。图中幅度一项显示为 +1.52%，代表该股票价格较前一交易日收盘价上涨了 1.52%。具体计算方法为：(22.64 - 22.30) / 22.30 × 100% = 1.52%。

开盘：该股票当日的的首笔成交价格。若高于前一交易日收盘价，谓之高开；若低于前一交易日收盘价，谓之低开。

图 1-129 为个股五粮液（000858）某日的分时截图。图中显示，该股当日开盘价为 22.31 元，比前一交易日收盘价 22.30 元略有上涨，谓小幅

成交	453	均价	454
涨跌	▲0.01	换手	0.15%
幅度	+0.22%	开盘	452
总量	32518	最高	458
现量	5	最低	449
委比	+2.14%	量比	0.78
金额	1475万	市盈	208.76
涨停	497	跌停	407

图 1-127

成交	1148	均价	1144
涨跌	▲0.20	换手	1.15%
幅度	+1.77%	开盘	1127
总量	56459	最高	1155
现量	—	最低	1127
委比	-44.29%	量比	1.83
金额	6456万	市盈	37.65
涨停	1241	跌停	1015

图 1-128

高开。

最高：表示该股票自开盘至当时的最高成交价格。如图 1-129 所示，最高成交价为 22.75 元。

最低：表示该股票自开盘至当时的最低成交价格。如图 1-129 所示，最低成交价为 22.31 元。

总量：该股票自开盘至当时的股票成交总数量，单位为手。如图 1-129 所示，总量显示为 233494 手，此即为当日收盘时日成交总量。

现量：指当前一笔交易的成交量，单位为手。如图 1-129 所示，现量为 1561 手，此即为当日收盘时最后一笔成交量。

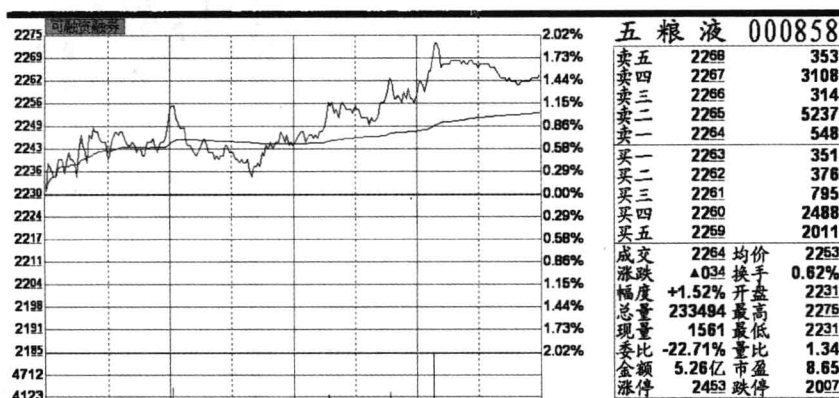


图1-129

委比：指在报价系统上显示的所有买卖单之比，是衡量某一时段买盘和卖盘相对强度的指标。委比的计算公式为：委比 = (委买手数 - 委卖手数) / (委买手数 + 委卖手数) × 100%。

金额：指该股自开盘至当时的股票成交总金额。如图 1-130 中的金额是 1776 万元。由于金额大小与股价的高低有一定关系，因此相同的成交数下，股价越高，金额会越大。看成交金额的多少，必须结合当时的股价来考察，其实不如直接看成交量更加实际一些。

量比：指该股开盘后平均每分钟的成交量与过去 5 个交易日平均每分钟成交量的比值。其计算公式为：量比 = 现成交总手数 / (过去 5 个交易日平均每分钟成交量) × 当日累计交易时间 (分)，单位为倍。

如何看懂分时图

市盈：即市盈率，指在一个考察期（通常为12个月）内，股票价格和每股收益的比率。市盈率用“P/E”表示，“P”代表每股的股价，“E”代表每股的收益，“P/E”即股票的价格与该股上一年度每股税后利润之比，也称本益比。该指标是衡量股票投资价值的一种动态指标。

涨停：根据中国证券市场现行的涨跌停板制度，除上市首日之外，股票（含A、B股）、基金类证券在一个交易日内的交易价格相对上一交易日收盘价格的上涨幅度不得超过10%，ST、*ST股票不超过5%，超过上涨限价的委托为无效委托。当股价达到当日最高价上限时，即为涨停。

如图1-131所示，当日涨停价为3.03元，即为当日买入申报价格上限。

跌停：根据中国证券市场现行的涨跌停板制度，除上市首日之外，股票（含A、B股）、基金类证券在一个交易日内的交易价格相对上一交易日收盘价格的下跌幅度不得超过10%，ST、ST*股票不超过5%。超过下跌限价的委托为无效委托。当股价达到当日最低价下限时，即为跌停。

如图1-132所示，当日跌停价为18.81元，即为当日卖出申报价格下限。

山东钢铁 600022		
卖五	198	4078
卖四	197	5340
卖三	196	6007
卖二	195	7910
卖一	194	95
买一	193	10092
买二	192	5808
买三	191	1433
买四	190	2429
买五	189	1121
成交	194	均价 194
涨跌	▼003	换手 0.17%
幅度	-1.52%	开盘 196
总 量	91451	最高 197
现 量	697	最低 193
委比	-5.75%	量比 1.15
金 额	1776万	市盈 1212.50
涨停	217	跌停 177

图1-130

东北电气 000585		
卖五	—	—
卖四	—	—
卖三	—	—
卖二	—	—
卖一	—	—
买一	303	69887
买二	302	332
买三	301	593
买四	300	3631
买五	299	389
成交	303	均价 295
涨跌	▲028	换手 4.81%
幅度	+10.18%	开盘 286
总 量	293343	最高 303
现 量	217	最低 280
委比	+100.00%	量比 2.04
金 额	8642万	市盈 —
涨停	303	跌停 248
外盘	134086	内盘 159257

图1-131

二、看盘要点

1. 成交、均价

当下成交价与均价的关系，实际上就是当下价格线与均价线的关系。

成交价高于均价，则价格线在均价线之上运行，趋势向好，一般可继续持股。但需注意，成交价若大于均价过多，即价格线向上远离均价线时，股价短期可能引发回调，即超涨回抽。

成交价低于均价，则价格线在均价线之下运行，趋势向淡，一般不宜介入。但若成交价低于均价过多，即价格线向下远离均价线时，股价短期可能引发反弹，即超跌回升，有一定技术操作能力的投资者亦可把握其中的盈利机会。

价格线在均价线之上运行时，一般均价线对价格线有一定的支撑作用；价格线在均价线之下运行时，均价线一般对价格线有一定压制作用（具体运用详见前面的讲解）。

靖远煤电 000552			
卖五	1886		10
卖四	1884		3
卖三	1883		2
卖二	1882		86
卖一	1881		12720
买一	—		—
买二	—		—
买三	—		—
买四	—		—
买五	—		—
成交	1881	均价	1912
涨跌	▼209	换手	3.49%
幅度	-10.00%	开盘	2022
总量	61766	最高	2030
现量	302	最低	1881
委比	-100.00%	量比	1.07
金额	1.18亿	市盈	15.22
涨停	2299	跌停	1881
外盘	27285	内盘	34481

图1-132

2. 换手

一般来说，股票日换手率在 1% 以下为冷清状态，1% 到 3% 之间为正常状态，3% 到 10% 之间为相对活跃状态，超过 10% 为高度活跃状态。

如图 1-133 所示，换手率为 0.59%，说明当日换手率较低，市场交投清淡。

如图 1-134 所示，换手率为 6.26%，说明当日换手率较高，市场交投相对活跃。

成交	441	均价	440
涨跌	▲006	换手	0.59%
幅度	+1.38%	开盘	439
总量	32079	最高	443
现量	—	最低	435
委比	-2.54%	量比	0.99
金额	1411万	市盈	—
涨停	479	跌停	392

图1-133

成交	1100	均价	1082
涨跌	▲058	换手	6.26%
幅度	+5.57%	开盘	1038
总量	342258	最高	1120
现量	—	最低	1033
委比	+2.73%	量比	1.59
金额	3.70亿	市盈	21.44
涨停	1146	跌停	938

图1-134

如何看懂分时图

挖掘领涨板块，首先要做的就是挖掘热门板块，换手率的高低是判断该股是否属于热门板块的有效指标之一。股票换手率越高，意味着该股交投越活跃，人们买卖该股票的意愿越强烈，属于热门股；股票换手率越低，意味着关注该股的人越少，人们买卖该股票的意愿越冷淡，属于冷门股。

如图 1-135 所示，该股当日换手率高达 13.66%，就属于高度活跃的热门股，应引起关注。

热门股是有主力资金介入的象征，是短线资金追逐的对象，因此也是普通投资者应当关注的重点。但对于换手率亦应辩证看待，不是一看到换手率高的股票，就可以不问青红皂白地买入。

成交	993	均价	1007
涨跌	▼039	换手	13.66%
幅度	-3.78%	开盘	1028
总 量	387106	最高	1034
现 量	1689	最低	991
委比	+68.27%	量比	1.53
金额	3.90亿	市盈	150.45
涨停	1135	跌停	929
外盘	220698	内盘	166407

图1-135

依据换手率判断是否介入的方法是，结合该股的近期走势综合分析，如果股价处在底部区域，换手率突然持续大幅度上升，成交量放大，则很可能是主力建仓的结果，也是未来股价将要拉升的征兆，可以即时跟进，坐享股价拉升的乐趣。但如果股价已经大幅度上涨，在有利好伴随的情况下，换手率突然大幅上升，成交量剧烈放大，股价表现出滞涨或下跌，则极可能是主力在逢高派发筹码，是趋势即将向下反转的征兆，普通投资者应当赶紧离开。

底部放量，换手率持续大幅提高的股票，表明有新的资金强力介入，底部换手越是充分，就表明主力的实力越强，未来股价上行时的抛压也就越轻，上涨空间相对就越大。因此有必要对这样的股票重点加以关注。

图 1-136 为个股新华龙（603399）2013 年 4 月 19 日的收盘截图。该股当日换手率为 13.74%，表明短线有资金追逐。继续观察该股的 K 线走势图，发现该股近期处于一波回调之中，属阶段性底部，投资者可重点关注，伺机买入，分享一波即将到来的上攻行情。

第一章 如何看懂个股分时图

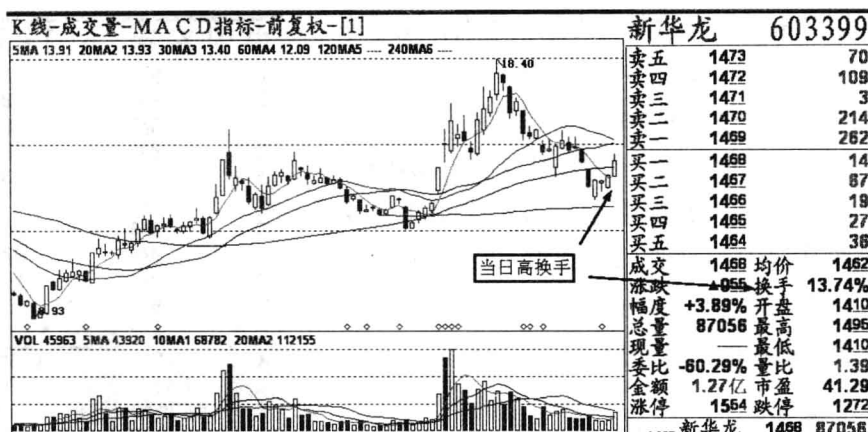


图1-136

若股价先前已经大幅上涨，在高位换手率突然升高，成交量剧烈放大，股价表现出滞涨或下跌的情况，则极可能是主力开始逢高派发筹码，是趋势短期即将调整的征兆。

图 1-137 为个股光线传媒 (300251) 2013 年 5 月 9 日的日 K 线截图。图中显示该股当日换手率为 18.99%，交投极为活跃。该股近期已有较大上涨幅度，连日换手率都极高，极可能是部分主力在逢高兑现利润，普通投资者应当引起警觉。虽然主力出货不是一两次即能完成，甚至还可能边拉边出，但亦应先行出来，以规避短期内随时可能出现的调整。

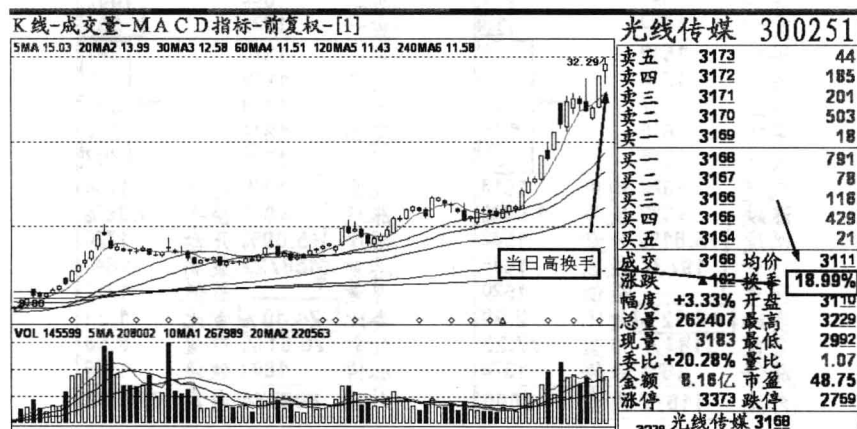


图1-137

如何看懂分时图

相对来说,大盘股因为股本太大,换手率幅度相比中小盘股会小很多,不可能出现中小盘股那样经常可见的 10% 以上的换手率。

如图 1-138 所示,像中国石油(601857)这样的巨无霸,其换手率一般都会很小,要出现像其他中小盘股那样动辄 10% 以上的换手率,几乎是不可想象的。因此,在用换手率分析股票活性时,要加以区别对待。

3. 委比

从委比的计算公式可以看出,若委买大于委卖,则委比值为+,数值越大,说明市场买入意愿越强烈;若委买小于委卖,则委比值为-,数值越小,说明市场委卖意愿越强烈。

如图 1-139 所示,委比为 +4.12%,说明当前委买数比委卖数要大。

如图 1-140 所示,委比为 -24.40%,说明当前委买数比委卖数要小。

中国石油 601857			
卖五	852		1309
卖四	851		899
卖三	850		2656
卖二	849		1677
卖一	848		1346
买一	847		16
买二	846		2125
买三	845		8761
买四	844		4087
买五	843		1510
成交	847	均价	848
涨跌	▼010	换手	0.01%
幅度	-1.17%	开盘	855
总量	143920	最高	857
现量	100	最低	846
委比	+35.32%	量比	0.96
金额	1.22亿	市盈	13.44
涨停	943	跌停	771
外盘	53446	内盘	90474

图1-138

西藏药业 600211			
卖五	1624		67
卖四	1623		10
卖三	1622	小 →	95
卖二	1621		1
卖一	1620		13
买一	1619		3
买二	1618		1
买三	1617	大 →	48
买四	1616		125
买五	1615		25
成交	1620	均价	1613
涨跌	▲089	换手	1.94%
幅度	+5.81%	开盘	1532
总量	19737	最高	1648
现量	—	最低	1520
委比	+4.12%	量比	2.99
金额	3184万	市盈	77.25
涨停	1684	跌停	1378
外盘	11672	内盘	8065

图1-139

兴业银行 601166			
卖五	1825		759
卖四	1824		697
卖三	1823	大 →	2035
卖二	1822		1069
卖一	1821		551
买一	1820		897
买二	1819		2
买三	1818	小 →	693
买四	1817		717
买五	1816		797
成交	1819	均价	1788
涨跌	▲098	换手	1.38%
幅度	+5.69%	开盘	1720
总量	1488722	最高	1840
现量	—	最低	1717
委比	-24.40%	量比	1.54
金额	26.61亿	市盈	6.58
涨停	1893	跌停	1549
外盘	809734	内盘	678988

图1-140

当委比为0时，意味委买数和委卖数数量相等，双方平分秋色。委比的取值自-100%到+100%，+100%表示全部的委托均是买盘，没有委卖；-100%表示全部的委托均是卖盘，没有委买。

西藏发展 000752			
卖五	—	—	—
卖四	—	—	—
卖三	—	—	—
卖二	—	—	—
卖一	—	—	—
买一	1282	10208	—
买二	1281	164	—
买三	1280	328	—
买四	1279	45	—
买五	1278	51	—
成交	1282	均价	1250
涨跌	▲117	换手	12.20%
幅度	10.04%	开盘	1155
量	321757	最高	1282
现	794	最低	1152
委比	100.00%	量比	3.60
金额	4.02亿	市盈	128.84
涨停	1282	跌停	1049
外盘	207366	内盘	114391

图1-141

联化科技 002250			
卖五	2309	43	—
卖四	2300	1248	—
卖三	2295	150	—
卖二	2287	11049	—
卖一	2286	57732	—
买一	—	—	—
买二	—	—	—
买三	—	—	—
买四	—	—	—
买五	—	—	—
成交	2286	均价	2288
涨跌	▼254	换手	4.11%
幅度	10.00%	开盘	2335
量	137469	最高	2390
现	2	最低	2286
委比	-100.00%	量比	15.55
金额	3.14亿	市盈	31.83
涨停	2794	跌停	2286

图1-142

如图1-141所示，股票涨停，没有委卖，委比是+100%。如图1-142所示，股票跌停，没有委买，委比是-100%。

由于委买和委卖是时刻变动的，因此委比的数值也时时都在变化。一般来说，委比值在-100%至+100%之间逐步增大，说明买盘在逐渐增强，卖盘在逐渐减弱，趋势看好。相反，委比值在+100%至-100%之间逐渐减小，则说明买盘在逐渐减弱，卖盘在逐渐增加，趋势看淡。

委比虽是投资者意愿的盘口体现，一定程度上能代表价格趋势的发展方向，但必须注意，委比反映的毕竟只是委买和委卖的差比，仅是未成交的价和量。委买和委卖有时候只是一个虚假的数字，上面的挂单随时都可以添加和撤走，这就给市场主力留下了弄虚作假的空间。

比如说，主力完全可以在卖四、卖五的位置上挂几个大卖单，这样显示出来的委比就是负值，形成卖盘很多，股价要跌的假象，引诱散户抛售筹码，然后主力暗中吸纳。因此发现委比为负值，股价却不跌反涨

如何看懂分时图

的情况，不排除有主力在利用委比作假而暗中吸货的可能。

如图 1-143 所示，委比为 -67.42%，卖盘明显大出买盘很多，但股价全日却不跌反升，大涨 5.30%。

相反，主力也完全可以在买四、买五的位置挂几个大买单，这样显示出来的委比就是正值，形成买盘很多，股价要上涨的假象，引诱散户买进筹码，然后暗中抛售。因此发现委比为正值，股价却不涨反跌的情况，也不排除有主力在利用委比作假而暗中出货的可能。

如图 1-144 所示，委比为 +68.27%，买盘明显大出卖盘很多，但股价全日却不升反跌，股价跌幅达 3.78%。

浦发银行 600000			
卖五	1018	12415	
卖四	1017	15574	
卖三	1016	10029	
卖二	1015	7728	
卖一	1014	159	
买一	1013	1009	
买二	1012	1918	
买三	1011	2079	
买四	1010	2624	
买五	1009	1303	
成交	1014	均价	996
涨跌	▲051	换手	1.20%
幅度	+5.30%	开盘	965
总成交量	1786750	最高	1019
现量	5	最低	962
委比	-67.42%	量比	1.57
金额	17.79亿	市盈	5.53
涨停	1059	跌停	867
外盘	968000	内盘	818750

图1-143

全柴动力 600218			
卖五	998	181	
卖四	997	436	
卖三	996	211	小→
卖二	995	1063	
卖一	994	466	
买一	993	30	
买二	992	3	
买三	991	3470	大→
买四	990	3453	
买五	989	5543	
成交	993	均价	1007
涨跌	▼039	换手	13.66%
幅度	-3.78%	开盘	1028
总成交量	387106	最高	1034
现量	1689	最低	991
委比	+68.27%	量比	1.53
金额	3.90亿	市盈	150.45
涨停	1135	跌停	929

图1-144

4. 量比

从量比的计算公式就可以看出，量比实际上是当日每分钟平均成交量与前五日每分钟平均成交量的比值。当量比显示大于 1 时，说明当日每分钟的成交量大于过去 5 日的平均值，交易比过去 5 日相对火爆；当量比小于 1 时，说明当日每分钟平均成交量小于过去 5 日的平均值，交易比过去 5 日相对冷清。

如图 1-145 所示, 量比为 2.16, 说明当日每分钟平均成交量是前 5 个交易日每分钟平均成交量的 2.16 倍, 成交量在增加, 是一个增量的过程。

如图 1-146 所示, 量比为 0.86, 说明当日每分钟平均成交量相比前 5 个交易日每分钟平均成交量在下降, 是一个缩量的过程。

金发科技 600143			
卖五	646	376	
卖四	645	3482	
卖三	644	1331	
卖二	643	753	
卖一	642	1106	
买一	641	1727	
买二	640	1901	
买三	639	1065	
买四	638	1167	
买五	637	34	
成交	641	均价	649
涨跌	▼0.01	换手	1.28%
幅度	-0.16%	开盘	642
总量	338111	最高	658
现量	—	最低	639
委比	-8.92%	量比	2.16
金额	2.19亿	市盈	20.83
涨停	706	跌停	578
外盘	176801	内盘	161311

图1-145

东方金钰 600086			
卖五	1995	152	
卖四	1994	287	
卖三	1993	261	
卖二	1992	42	
卖一	1991	2	
买一	1990	208	
买二	1989	115	
买三	1988	124	
买四	1987	5	
买五	1986	98	
成交	1991	均价	1986
涨跌	▲0.52	换手	1.18%
幅度	+2.68%	开盘	1943
总量	41396	最高	2003
现量	35	最低	1943
委比	-14.99%	量比	0.86
金额	8219万	市盈	43.76
涨停	2133	跌停	1745
外盘	22830	内盘	18565

图1-146

可见, 量比这个指标反映出来的, 是当前盘口的成交力度与最近 5 天成交力度的差别。量比的数值越大, 表明该股当下流入的资金越多, 市场活跃度越高; 反之, 量比值越小, 说明当下资金的流入越少, 市场活跃度越低。量比能即时反映出主力的行为, 是透过盘口洞察主力当下动向的分析武器之一。

在钱龙个股分时图界面下, 通过键盘上的“/”或“?”进行切换, 即可看到量比曲线的运行情况。把当日每分钟的量比数值在坐标系中形成的点连接起来, 便形成了更加直观并便于参考的量比曲线。从量比曲线的数值与曲线运行走势上, 可以清晰地看出主流资金的市场行为趋势。

如图 1-147 所示, 可以明显看出早盘 30 分钟内, 量比由小到大的放量过程, 以及早盘 30 分钟后, 量比逐步回落到低于前 5 日平均水平的过程。当日是一个早盘放量, 之后逐步回落, 全日整体呈缩量上涨的走势。

如何看懂分时图

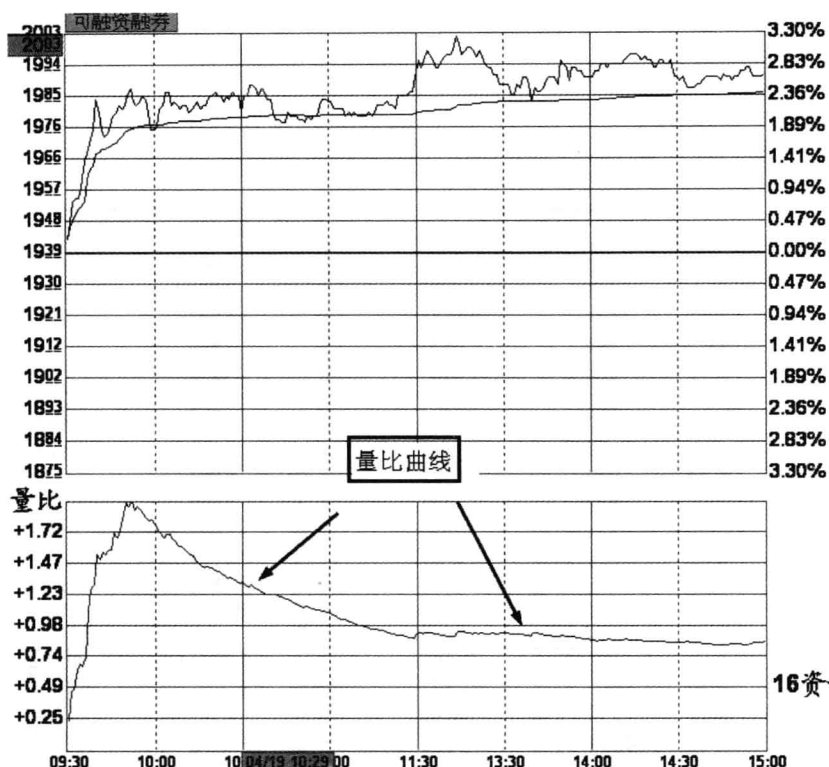


图1-147

一般来说，量比介于 0.8 以下为明显缩量；介于 0.8 ~ 1.5 倍之间，则说明成交量处于常态水平；介于 1.5 ~ 2.5 倍之间，为温和放量。如果此时股价也处于温和缓升状态，则升势相对健康，可继续持股；若股价下跌，则可认定跌势难以在短期内结束，从量能的方面考虑，应止损退出，或持币观望。

量比介于 2.5 ~ 5 倍之间，则为明显放量。若股价相应地突破重要支撑或阻力位置，则突破有效的几率颇高，可以相应地采取行动。

当量比达到 5 倍以上时，可视为剧烈放量。在个股长期处于底部区域的状况下，如果出现量比 5 倍以上剧烈放量突破的情况，则后续的涨势空间巨大。如果在个股已有巨大涨幅的情况下出现高达 5 倍以上的剧烈放量，则要引起高度警惕，这很可能是主力在抛售筹码。

如图 1-148 所示, 是股票分时图上几种量比值代表的增量、缩量情况。一般量比达到 2.5 ~ 5 倍之间, 为明显放量, 说明成交活跃, 有大资金出入, 值得关注。

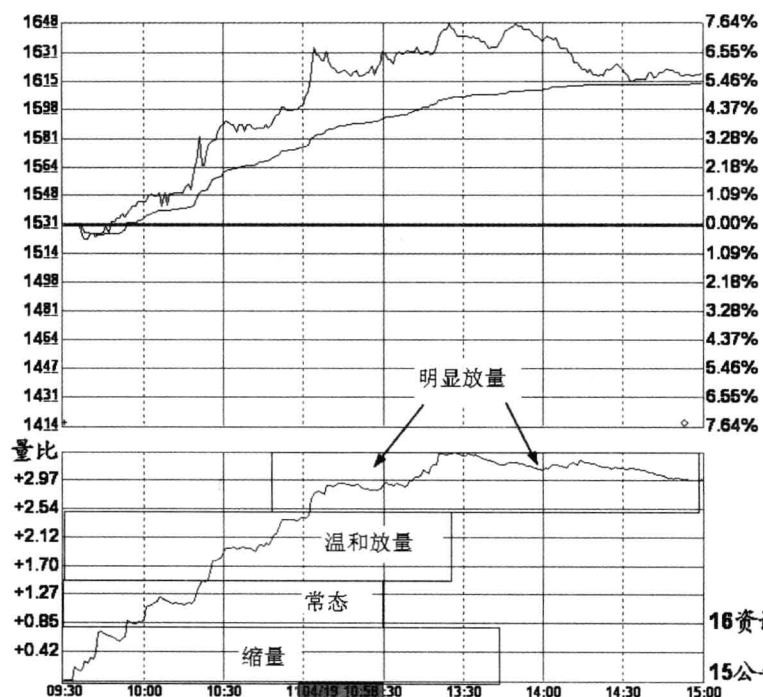


图1-148

当某只股票一直在底部盘桓, 突然量比出现剧烈放大的情况, 则说明有大资金进入抢筹, 是投资者跟进的大好时机。当某只股票以较大的量比成功突破前期高点, 说明主力对后市抱有相当强烈的信心, 可伺机跟进。

图 1-149 为个股赛轮股份 (601058) 2013 年 5 月 2 日收盘后的日 K 线截图。收盘时成交价为 10.53 元, 上涨幅度为 4.78%, 全日量比为 4.23 倍, 可谓带量突破前期高点, 后市应该还会有一定的上涨机会。

如何看懂分时图

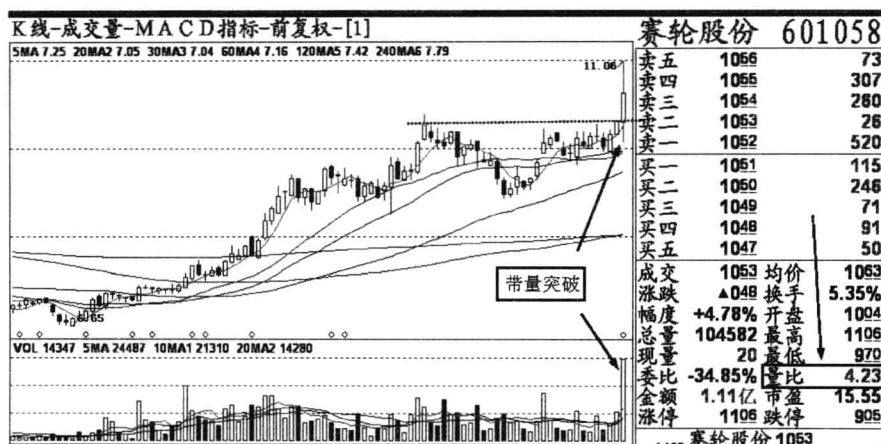


图1-149

图 1-150 为个股上海新阳（300236）2013 年 5 月 2 日收盘后的日 K 线截图。收盘时成交价为 15.61 元，上涨幅度为 6.77%，全日量比为 3.74 倍，换手高达 18.61%，可谓带量高换手突破前期高点，说明有新的主力资金在介入，后市应有一定的上涨空间。

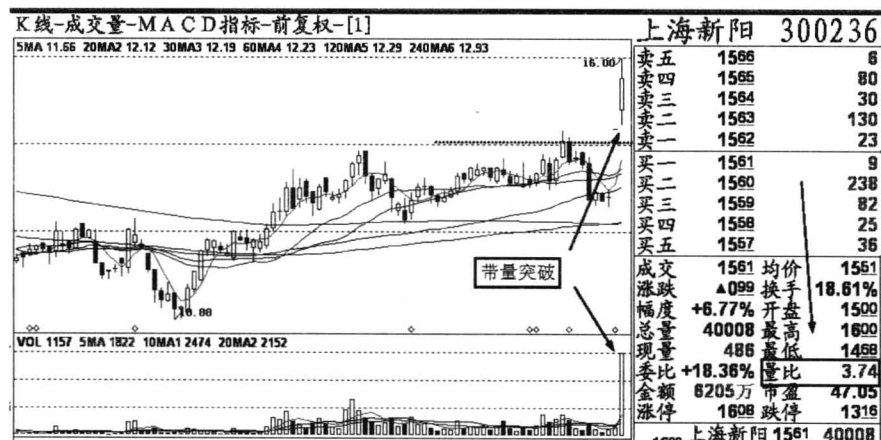


图1-150

量比全日达到 20 倍以上的情形为特殊情形，是极端放量的一种表现，虽然少见，但在众多个股中，也基本上每天都可能看到一两只出现这种情况的股票。这种极端放量，趋势反转的意味比较强烈。如果是在连续上涨

或短时期暴涨之后，成交量在高位极端放大，但股价随之出现滞涨或下跌现象，则很可能是主力在逢高派发筹码，是涨势行将结束的强烈信号，应当果断出来规避风险。

图 1-151 为个股雅致股份（002314）2013 年 4 月 23 日收盘后的分时截图。该股于前一日小幅放量涨停，当日涨停高开后放出巨量，量比达 500 倍以上，同时股价一路下滑，十分明显有主力在借高开大量抛售筹码。至收盘时，日量比仍高达 21.95，是极端放量的罕见现象。加之换手亦达 10.34%，投资者当引起高度重视，手中持股者应当尽快选择离开。

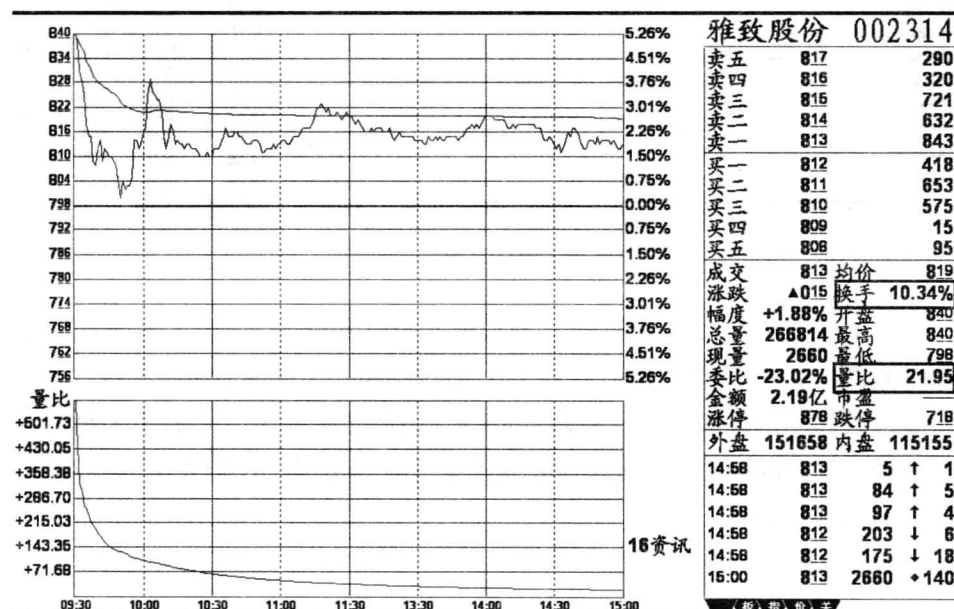


图1-151

图 1-152 为个股四川双马（000935）2013 年 4 月 23 日收盘后的分时截图。该股于前一日小幅放量涨停后，当日早盘以涨停价高开，随后放量下跌。盘中股价几起几落，虽最终仍以涨幅 9.15% 收盘，但当日量比达 10.53，而换手竟高达 37.12%，主力借涨停高开大肆出货的行径昭然若揭。已介入其中的投资者对这种走势应当加倍小心，须尽快出来观望，以躲避随时可能发生的暴跌风险。

如何看懂分时图

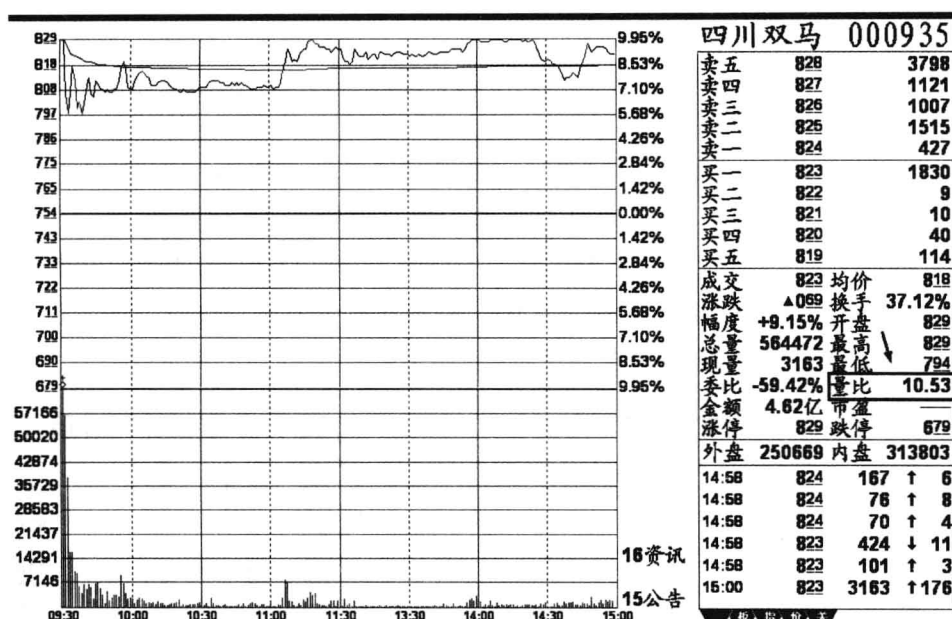


图1-152

图 1-153 为个股联化科技（002250）2013 年 4 月 22 日上午收盘后的分时截图。该股早盘大幅低开后 1 小时内跌停，上午量比达 15.55，可视为放量跌停。因该股先前已有较大涨幅，因此不排除主力已利用早盘低开大量派发筹码的嫌疑。遇到这种极端放量下跌的情况，投资者应理智对待，尽早出来观望为宜。

第一章 如何看懂个股分时图

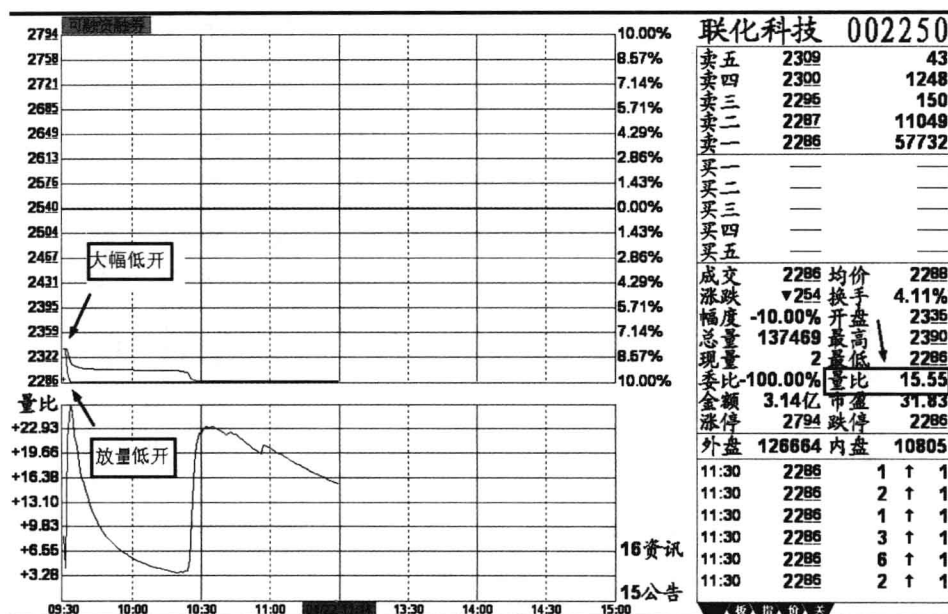


图1-153

量比在 0.5 以下的缩量情形，也值得好好关注。严重缩量不仅显示了交易不活跃的表象，同时也暗藏着一定的市场机会。在大盘启动上涨初期，缩量上涨而创新高的股票，大多是主力控盘程度相当高的个股。因为无量，也可以排除主力拉高出货的嫌疑。

涨停板量比在 1 倍以下的股票，上涨空间无可限量，第二天开盘再封涨停的可能性极高。

图 1-154 为个股华润锦华（000810）2013 年 4 月 23 日上午收盘后的分时截图。从图中可以看出，该股当日开盘涨停，至中午收盘时量比仅为 0.13，说明成交极少，持股者普遍对当前价位认同，均持惜售心理。只要午后能继续保持缩量涨停至收盘，后市将极为看好。

如何看懂分时图



图1-154

图 1-155 为个股华润锦华（000810）2013 年 4 月 23 日收盘后的分时截图。从图中可以看出，下午开盘后，该股量能进一步萎缩，至收盘该股量能比缩小至 0.08，换手也仅为 0.15%，更说明市场惜售心理相当严重。像这种几乎无量涨停的个股，其后市应该还有很大的上涨空间。

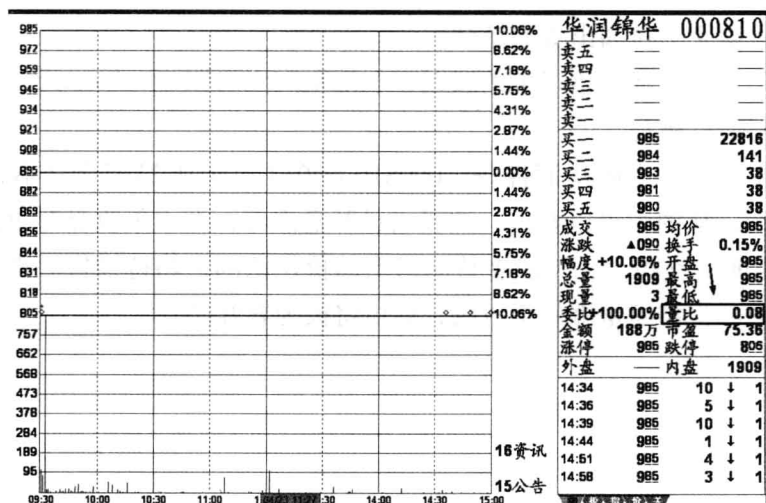


图1-155

图 1-156 为个股华润锦华（000810）2013 年 4 月 24 日收盘后的当日分时截图。从图中可以看出，当日早盘华润锦华果然以涨停高开，全日成交仍然极少，惜售明显，至收盘量比仅为 0.10，换手率也仅为 0.15%，这种情况表明下一步仍有上升空间。



图1-156

图 1-157 为个股华润锦华（000810）2013 年 4 月 25 日开盘后 40 分钟内的分时截图。从中可以看出，华润锦华当日早盘仍以涨停高开后，其间几次放巨量打开涨停板，40 分钟内量比升至 24.10，换手达 5.47%，说明已有主力开始逢高派发筹码，行情已进入短期高风险区。谨慎的投资者可以据此先期收获利润，规避未来随时可能出现的调整风险。

如何看懂分时图



图1-157

缩量调整的股票，尤其是第一波刚刚上涨后横盘整理，量能持续萎缩的个股，说明在这一波拉升过程中，对于当前上涨的价位，市场仍表现出一定惜售心理。尤其当情形发生在日K线图上时，更是很好的中线买入机会。即使发生在分时图上，也是短线介入良机。

如图1-158所示，分时图上，早盘30分钟第一波放量拉升后，开始出现横盘整理，同时量能萎缩，说明投资者对这一拉升价位普遍认同，市场惜售，抛压较轻，后市将有第二波拉升。

在跌停板情况下，量比越小，越说明杀跌动能未能得到有效宣泄，特别是无量跌

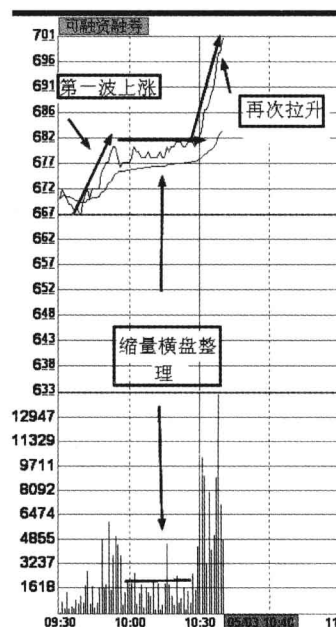


图1-158

停，预示后市仍有巨大下跌空间。

图 1-159 为个股百润股份（002568）2013 年 4 月 23 日收盘后的分时截图。当日股价开盘封跌停，全日一直未能打开跌停板，且全日量比仅为 0.40，几乎是极度缩量跌停，说明杀跌动能未能得到有效宣泄，后市应该还有一定的下跌空间。

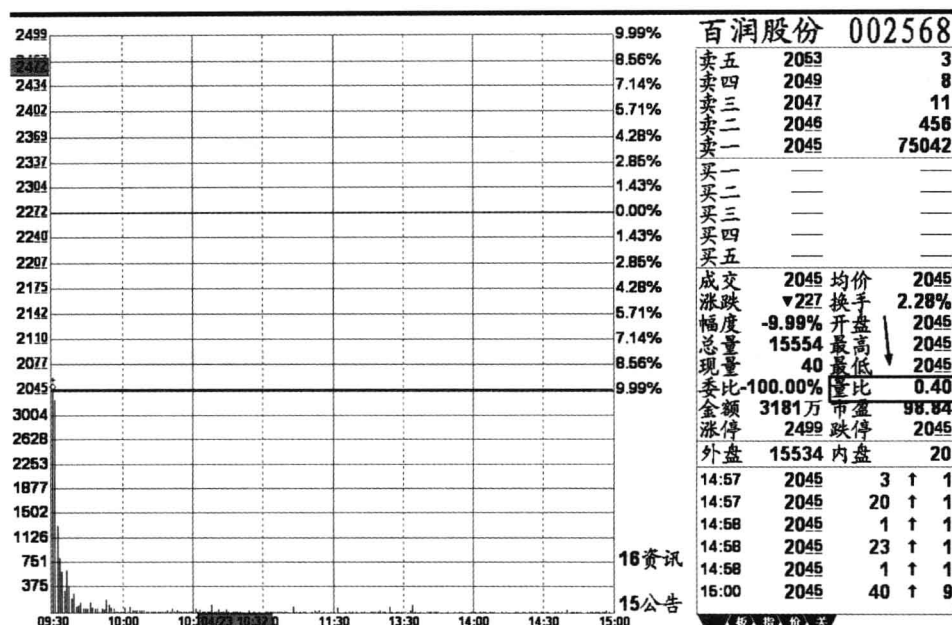


图1-159

图 1-160 为个股百润股份（002568）2013 年 4 月 24 日收盘后的分时截图。当日该股再度大幅低开，几近跌停，但当日量比达 4.06，换手率达 20.36%，说明成交活跃，换手充分，杀跌动能得到一定宣泄。但下跌中出现放量，只是趋势反转的前提，并不一定说明跌势已尽。尤其这种当日无法弥补跳空缺口，收盘仍下跌 9.14% 的情形，仍非介入时机，需继续持币观望。

如何看懂分时图

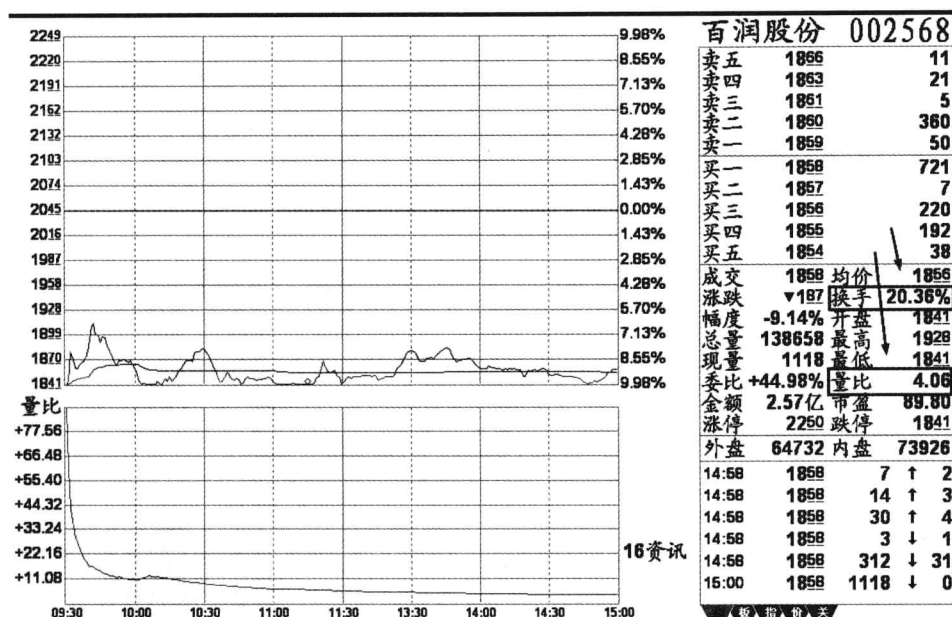


图1-160

图 1-161 为个股永泰能源（600157）2013 年 5 月 2 日收盘后的日 K 线截图，极能说明下跌趋势中量能的变化情况。图中 A 处，日 K 线高位放量跌停确立跌势后，B 处两日连续缩量跌停，说明下跌幅度虽大，但下跌量能并未得到充分宣泄。C 处日 K 线再次下跌，同时放出巨量，说明已开始有新资金介入。但下跌中的放量，只是趋势反转的前提，并不一定表明跌势已尽，所以仍然只能以关注为主，等待底部再次放量，方可介入抢一波超跌反弹。

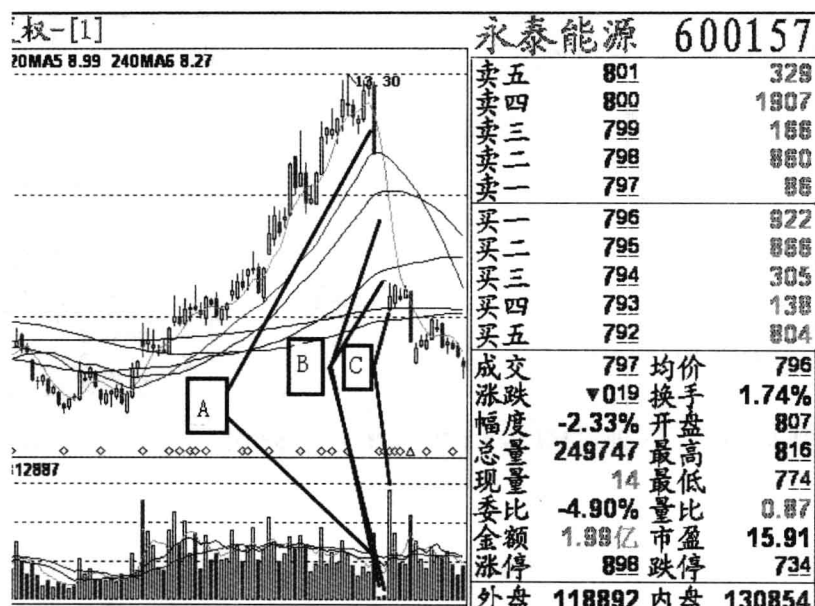


图1-161

值得注意的是，量比只是一个当日与近几日成交量相对的对比值，当日量比大，只能说明当日成交量相比近几日有所放大，并不一定是成交量很大。比如说，近5个交易日如果一直是地量，当日只要稍稍放量，量比就会较高，量比数值就会远大于1；如果近5日一直在放量，当日只要稍一缩量，量比就可能小于数值1。因此，量比只是反应量能的近期趋势，不像换手率那样能反映成交的绝对趋势。在参看量比的时候，最好能结合换手率来综合分析，这样得出的结论会更具参考价值。

(1) 低量比低换手。

图1-162为个股深纺织A(000045)2013年4月23日收盘后的日K线截图。从图右收盘盘口可以看出，当日该股量比为0.76，换手率为0.56%，明显属于低量比低换手。

盘口出现低量比低换手，说明该股近期仍处于缩量之中，成交比较清淡，股性不活跃，属于近期冷门股。对于低量比低换手的个股，可暂时先不介入，持币观察到其出现高量比时再相机跟进，这样投资效率会有所提高。

如何看懂分时图

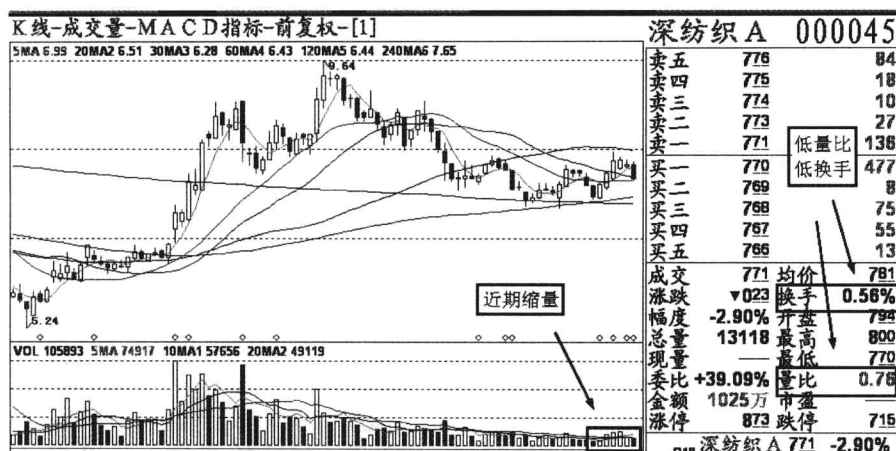


图1-162

图 1-163 为个股中金岭南 (000060) 2013 年 4 月 23 日收盘后的日 K 线截图。从图右收盘盘口可以看出, 当日该股量比为 0.90, 换手为 0.54%, 明显属于低量比低换手。

这种情况说明该股近期一直处于缩量之中, 成交清淡, 股性极不活跃, 属于近期冷门股。对于这种低量比低换手的个股, 可暂时不予关注, 直到其出现高量比时, 再来进行观察分析, 看看有无买入机会, 只有这样才能慢慢提高投资效率。

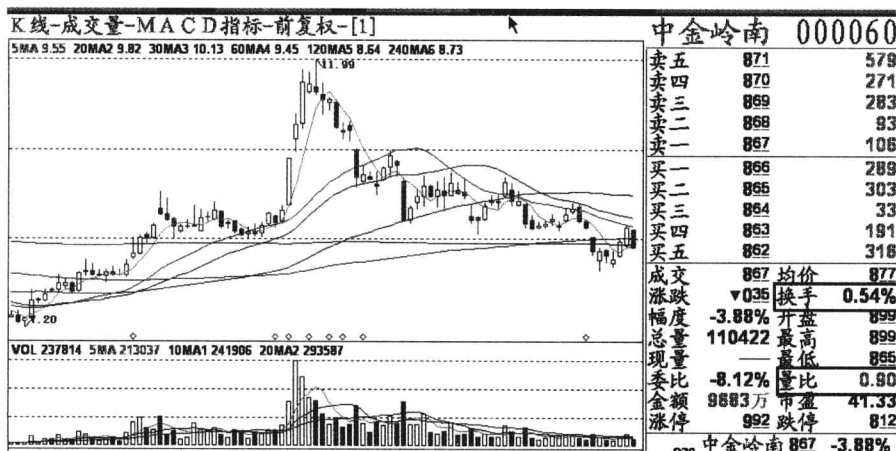


图1-163

(2) 低量比高换手。

图 1-164 为个股亚通股份 (600692) 2013 年 4 月 23 日收盘后的日 K 线截图。盘口显示, 当日亚通股份量为 1.33, 并不是很高, 但换手率却高达 16.41%。之所以出现这种情况, 是因为该股近期一直成交活跃, 成交量较大, 换手率也较高, 因此才会出现高换手低量比的情况。

在近期高换手的情况下, 如果量比小于 1, 表明个股的活跃度开始下降, 热门股处于降温之中。量比大于 1, 说明该股活跃度仍在维持。若股价在高位持续出现高换手, 即使量比很小, 亦不排除有主力大量出货的可能。因此, 对于低量比但高换手的个股, 投资者不能掉以轻心, 应谨防主力大肆出货后的突然变盘风险。

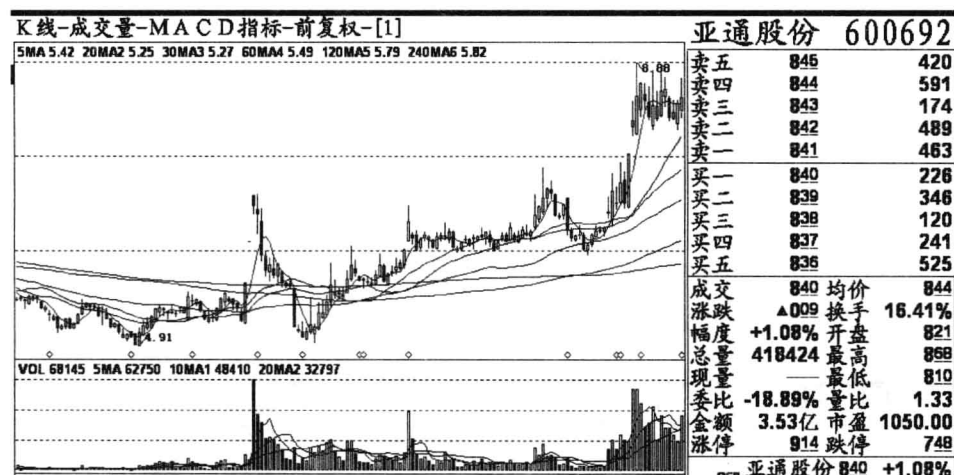


图1-164

(3) 高量比高换手。

图 1-165 为个股四川路桥 (600039) 2013 年 4 月 23 日收盘后的日 K 线截图。从盘口可以看出, 该股当日量比高达 16.17, 换手率更达到 20.91%, 是当日交投十分活跃的热门股。由于该股短期已有相当大的涨幅, 高位出现这种高量比高换手的大阴 K 线, 极有可能是主力逢高大肆派发筹码所致, 投资者应当格外警觉, 趁早远离为佳。

如何看懂分时图

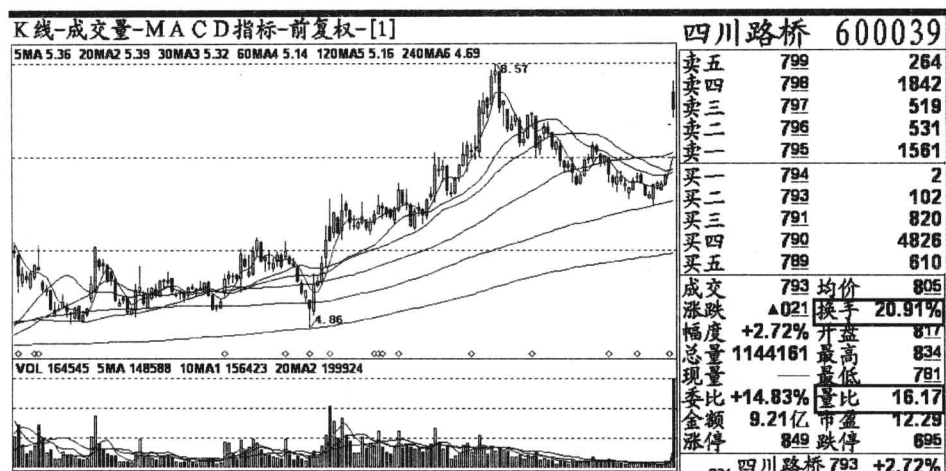


图1-165

图1-166为个股万泽股份(000534)2013年4月23日收盘后的日K线截图。从盘口可以看出,该股当日量比达5.97,换手率达9.54%,交投较为活跃。从K线图来看,该股近期一直处于盘整态势,当日主力意在向上突破,但上方抛压十分严重,使股价冲高后迅速回落,形成全日高量比高换手,收出长上影阴线,突破失败。如第二日仍无法突破,则很可能开始新一轮调整,后市短期看淡。

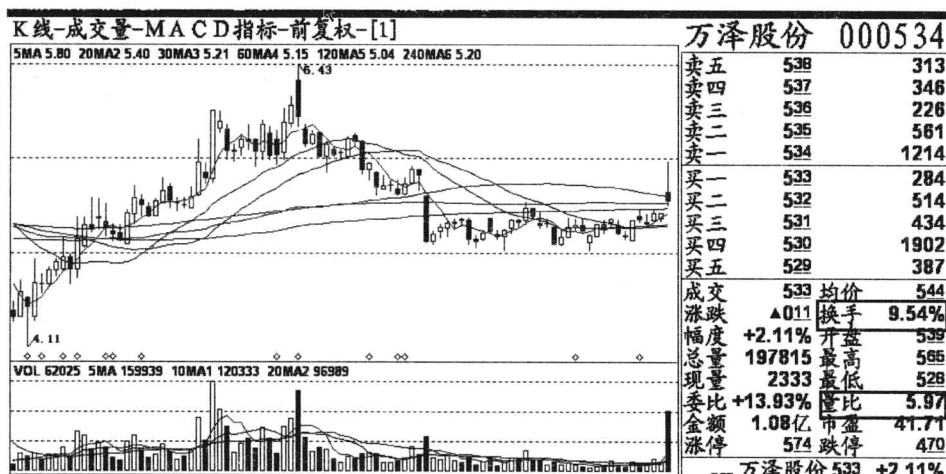


图1-166

高量比高换手的情况如若发生在行情的底部或启动初期，又收出长阳 K 线，则说明有大资金在积极介入，可伺机跟进。尤其出现当日带量拉涨停之后，成交量迅速萎缩的个股，后市一般较为强势。

图 1-167 为个股拓邦股份（002139）2013 年 5 月 7 日的分时截图。该股全日量比为 7.33 倍，可谓放出近期巨量，换手也达 12.75%。但从图中可以看出，该股放量主要出现在早盘拉涨停时期，是主力大手笔上攻的结果。开盘 60 分钟以后的涨停期，量能却相对萎缩。由此可以说明，该日的量能主要是主力拉涨停时积极买入产生的成交量，而非涨停期出货所致。这样的高量比和高换手，就和股价大幅上涨后主力在高位出逃所造成的高量比和高换手有质的不同，应当注意细心甄别。

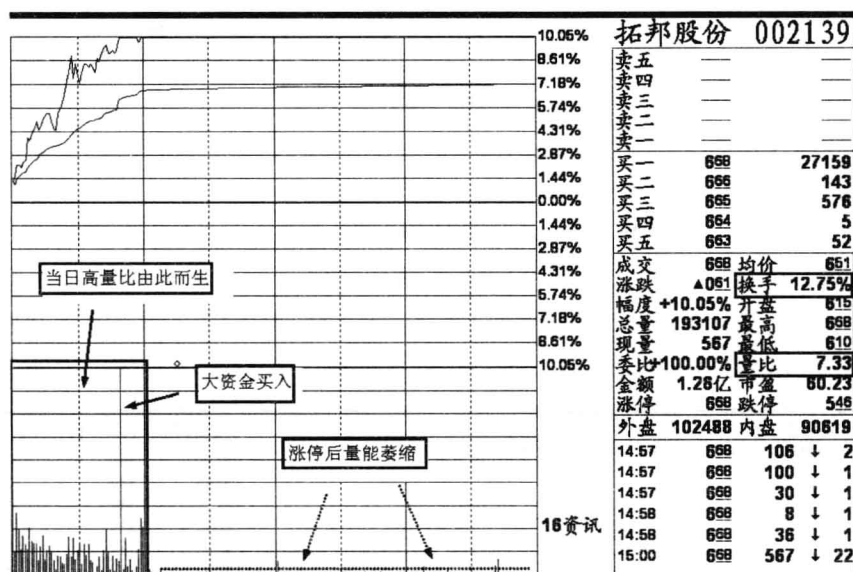


图1-167

图 1-168 为个股拓邦股份（002139）2013 年 5 月 7 日收盘后的日 K 线截图。该股正处于启动上涨初期，当日股价突破前期盘整平台，放出一根近期高量能柱。此量能柱在分时图中显示为早盘主力大举买入所产生，而非出货所致。像这种大资金刚刚介入的个股，后市短线必有拉升空间，投资者当择机介入。

如何看懂分时图

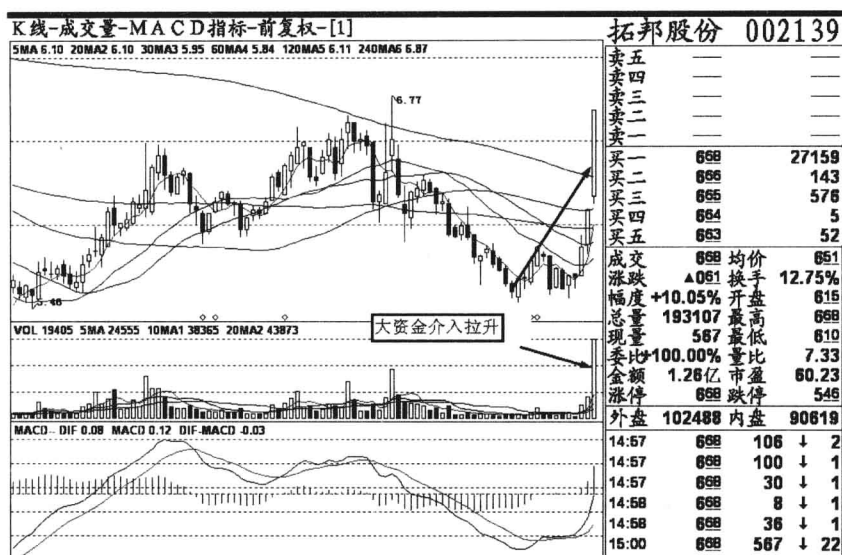


图1-168

(4) 高量比低换手。

图1-169为个股杭钢股份(600126)2013年4月23日收盘后的日K线截图。从盘口来看,该股当日量比达4.23倍,但换手率却仅为1.26%,是典型的高量比低换手。这种情况大多为近期严重缩量,当日突然开始活跃的个股所表现出来的特征,有一定的突发性。若发生在底部,说明该股

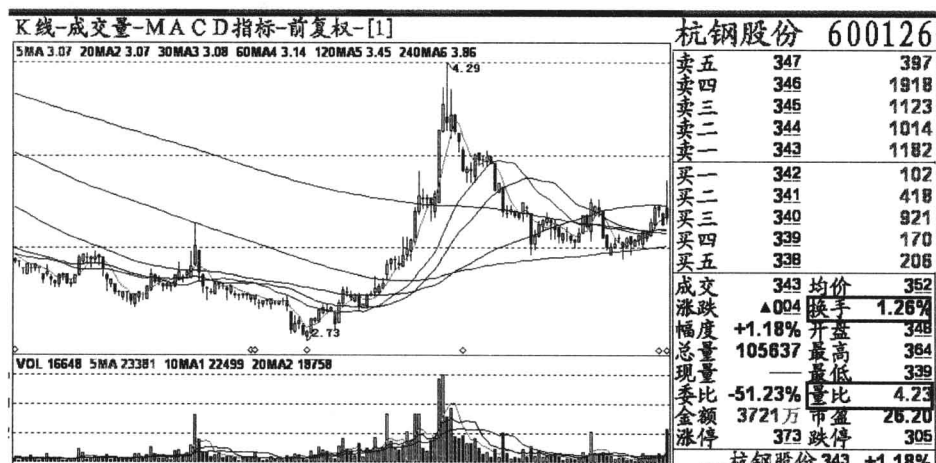


图1-169

或因某种消息激活，开始引发市场较大关注。高量比低换手的个股，如能放量突破关键压力位，换手持续加大，则预示会有一波新的上涨行情，投资者可顺势跟进。

5. 市盈

投资者通常利用该比值估量不同价格的股票是否被高估或者低估，以此判断股票的投资价值。

一般认为，如果一家公司股票的市盈率过高，那么该股票价格与价值的背离程度就越高，价格具有泡沫，价值被高估。如果一家公司股票的市盈率过低，那么该股票价格与价值的背离程度就越小，价格没有泡沫，价值被低估。理论上讲，市盈率低的股票适合投资，因为市盈率是每股市场价格与每股收益的比率，市盈率低的股票，购买成本就低，投资该股票收回投资成本的时间就短。也就是说，市盈率越低，其股票就越具有投资价值。

例如某股票的市价为6元，过去12个月的每股盈利为0.5元，则市盈率为 $6 \div 0.5 = 12$ 。也就是说，该股有12倍的市盈率，即每付出6元可产生0.5元/年的盈利。按此水平，投资者投资该公司12年即可收回成本。

怎样看待市盈率数值？一般来说，若市盈率数值 < 0 ，说明该公司的盈利为负。因盈利为负，投资亏损，计算市盈率没有意义，所以一般软件仅用“——”来表示。如图1-170中，市盈对应处为“——”，表明该公司目前盈利为负，属亏损公司。

市盈率数值若介于 $0 \sim 10$ ，则表明价值被低估；介于 $10 \sim 20$ ，说明处于正常水平；介于 $21 \sim 30$ ，说明价值被高估；若在30以上，则反映出该股票有一定程度的投机性泡沫。

大龙地产 600159			
卖五	297	741	
卖四	296	708	
卖三	295	2451	
卖二	294	3008	
卖一	293	68	
买一	292	3610	
买二	291	1312	
买三	290	3486	
买四	289	1552	
买五	288	723	
成交	293	均价	292
涨跌	▲002	换手	0.73%
幅度	+0.69%	开盘	289
总量	60230	最高	294
现量	25	最低	289
委比	+20.99%	量比	0.77
金额	1759万	市盈	——
涨停	320	跌停	262

图1-170

如图1-171所示，市盈率为1011.48，

如何看懂分时图

反映出该股票有一定的投机泡沫。

影响市盈率高低的因素有两个。

其一，在利润一定的情况下，股价升高，市盈率也升高；股价降低，市盈率也相对降低。因此，市盈率低的股票，随着股价的上涨，市盈率会升高；市盈率高的股票，随着股价的下跌，市盈率会降低。

成交	617	均价	614
涨跌	▲010	换手	1.50%
幅度	+1.65%	开盘	608
总量	69308	最高	619
现量	20	最低	601
委比	-12.56%	量比	1.02
金额	4253万	市盈	1011.48
涨停	668	跌停	546

图1-171

其二，由于市盈率把股价和利润直接联系起来，因此股价一定的情况下，如果利润出现变化，相应地市盈率也会跟着变化。如利润增加，市盈率就会下降，利润减少，市盈率就会上升。

已有的市盈率只能说明上市公司过去的业绩，并不能代表公司未来的发展，因此必须以发展的眼光来看待市盈率。单纯用市盈率来衡量证券市场不同股票的优劣和贵贱，具有一定的片面性。

看市盈率的高低，最好结合该股票的成长性来综合考察。如果一个公司的成长性差，企业发展前途不大，即使其市盈率低，也不一定就是购买对象。比如一个公司的股票价格为6元，年利润为每股0.4元，则市盈率为15倍。虽然市盈率不高，但公司的成长性差，业绩持续减少。如第二年利润降为每股0.2元，在股价保持不变的情况下，市盈率将扩大到30倍。

如果一个公司成长性很好，正处于快速发展之中，那么市盈率高一点也是正常的。若一只股票市盈率高而价格上涨，则有可能从另一个侧面反映出该企业良好的发展前景，利润有望大幅提升，或通过资产重组及资金注入，使经营业绩飞速提升，市盈率自然会降低到一个合理水平。比如一个公司的股票价格为10元，年利润为每股0.2元，则市盈率为50倍。虽然该市盈率较高，但公司的成长性好，业绩飞速发展，第二年利润增长到每股1元，如果股价不变，市盈率将降至10倍。即使股价上涨到20元，其市盈率也能降到20倍。

图1-172为个股江苏吴中（600200）2013年5月2日收盘后的日K线截图。从盘口可以看出，当日该股市盈率高达2324.53。但该股价格近期却上涨了两倍多。说明市盈率高的个股，若成长性好，股价也能保持较好的涨幅。

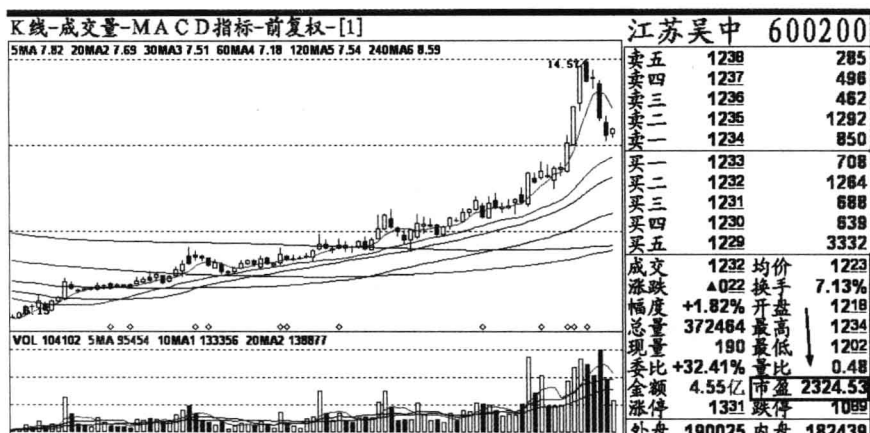


图1-172

利用市盈率来预估公司有无投资价值，进行比较分析的时候，一般只宜在同一行业的公司中进行横向比较，这样参考意义较大。因为不同的行业，其成长性存在巨大差异，比较起来出入可能会很大，分析起来较难把握。

第七节 如何看懂成交明细区

图 1-173 是图 1-2 的成交明细区 (E 区) 截图。

图中 A 箭头所指为外盘及数量，B 箭头所指为内盘及数量。下面为具体的成交明细，包括时间、成交价格、成交股票数量。其中成交股票数量一栏中，数字以红色显示且箭头向上的，代表外盘成交数；以绿色显示且箭头向下的，代表内盘成交数。

A		B	
外盘	17216	内盘	15302
14:58	453	38	↓
14:59	454	15	↑
14:59	454	4	↑
14:59	453	3	↓
15:00	454	120	↑
15:00	453	35	↓
15:00	454	32	↑
15:00	453	338	↓
15:00	453	2	↓
15:00	453	5	↓

成交明细

板 指 价 关

图1-173

如何看懂分时图

一、名词解析

外盘：外盘又称主动性买盘，是主动以卖方委托申报的卖一价格成交的交易，卖出量统计加入外盘。国内股票软件中，通常以红色数字表示外盘。如图 1-173 中，A 箭头所示的 17216 手即为外盘成交数量。

内盘：内盘又称主动性卖盘，是主动以买方委托申报的买一价格成交的交易，买入量统计加入内盘。国内股票软件中，通常绿色数字表示内盘。如图 1-173 中，B 箭头所示的 15302 手即为内盘成交数量。

二、看盘要点

一般来说，股价按外盘委托价格来成交，说明买方主动踊跃，按内盘委托价格成交，说明卖方主动踊跃。

如图 1-174 所示，买一的价格是 13.49 元，卖一的价格是 13.50 元，此时在任一秒内的成交，若价格是 13.49 元，就算内盘，是 13.50 元，就算外盘。从成交明细中可以看出，属外盘成交的有 129、6、24、66 等四笔，这些成交都被统计入外盘；属内盘成交的只有 245 这一笔，这笔成交被统计入内盘。

从内外盘的含义中，大致上可以得出一个常识性的结论，即当外盘大于内盘时，买方处于强势，股价看涨；当外盘小于内盘时，卖方处于主动，股价看跌。但在具体判断上，还需考虑股价所处的位置高低和当前的技术走势形态等，并不是一看到外盘大于内盘就应买入，内盘大于外盘就应卖出。这需要投资者积累长期的看盘经验。

内盘和外盘这两个统计指标，是由行情软件自动计算得出的。当行情软件收到一笔

卖五	1354	529
卖四	1353	606
卖三	1352	356
卖二	1351	417
卖一	1350	1136
买一	1349	60
买二	1348	990
买三	1347	238
买四	1346	486
买五	1345	3382
成交	1349	均价 1344
涨跌	▲0.21	换手 2.60%
幅度	+1.58%	开盘 1328
总量	283678	最高 1364
现量	—	最低 1317
委比	+25.76%	量比 1.11
金额	3.81亿	市盈 20.65
涨停	1461	跌停 1195
外盘	159373	内盘 124305
15:00	1350	129 ↑
15:00	1350	6 ↑
15:00	1350	24 ↑
15:00	1349	245 ↓
15:00	1350	66 ↑
15:00	1349	0 ↓

图1-174

第一章 如何看懂个股分时图

新数据时，就会将成交价与上一次显示的买一价和卖一价进行比较，如果成交价等于或小于买一价，那么相应的成交量就被加到内盘指标上去，如果等于或大于卖一价，那么成交量就被加到外盘指标上去。如果成交价格两者之间，则内外盘各分得一半。

如图 1-175 所示，图中买一价为 7.19 元，卖一价为 7.21 元，成交明细上，在 11 点 11 分和 12 分，分别有两笔以 7.20 元成交的交易，就显示为外盘内盘平分。还有一种情况，若相同价格的委买委卖申报时间一致，所产生的成交量也会内外盘平分。

内盘加上外盘就等于总成交量。如图 1-174 所示，将图中的外盘 159373 与内盘 124305 相加，所得数量就是当日的总成交量。

集合竞价撮合成交易的内外盘计算方法，即早盘的第一笔集合竞价成交，如果是按开盘价买一成交的，则计入内盘；如果是按开盘价卖一成交的，则计入外盘；如果是按买一和卖一之间的中间价成交的，则一般按平分法分别计入内盘和外盘（深交所股票尾盘集合竞价撮合成交易亦如此）。

如图 1-176 所示，早盘集合竞价的第一笔成交，是按买一处的价格

延长化建 600248			
卖五	725	525	
卖四	724	195	
卖三	723	274	
卖二	722	357	
卖一	721	101	
买一	719	80	
买二	718	62	
买三	717	73	
买四	716	51	
买五	715	64	
成交	721	均价	714
涨跌	Δ015	换手	0.32%
幅度	+2.12%	开盘	702
总量	9276	最高	722
现量	20	最低	702
委比	-62.96%	量比	1.61
金额	663万	市盈	25.80
涨停	777	跌停	636
外盘	5817	内盘	3459
11:10	721	13	↑
11:11	720	21	↓
11:12	721	13	↑
11:12	720	20	↓
11:13	721	52	↑
11:14	721	20	↑

图1-175

特变电工 600089			
卖五	681	20	
卖四	680	629	
卖三	679	65	
卖二	678	433	
卖一	675	123	
买一	674	39	
买二	673	48	
买三	672	56	
买四	671	85	
买五	670	322	
成交	674	均价	674
涨跌	Δ001	换手	0.00%
幅度	+0.15%	开盘	674
总量	131	最高	674
现量	131	最低	674
委比	-39.56%	量比	0.18
金额	9万	市盈	18.11
涨停	740	跌停	606
外盘	—	内盘	131
09:25	674	131	↓

图1-176

如何看懂分时图

6.74 元成交的，成交量 131 手就全部计入内盘，外盘为 0。

如图 1-177 所示，早盘集合竞价的第一笔成交，是按卖一处的价格 5.25 元成交的，成交量 407 手就全部计入外盘，内盘为 0。

开盘即封涨停的股票，由于成交价是以买一价成交，因此早盘集合竞价成交量全部计入内盘。

如图 1-178 所示，早盘开盘涨停，9 点 26 分的集合竞价成交量 14961 手便全部计入内盘，而外盘为 0。

永鼎股份 600105			
卖五	531	200	
卖四	529	90	
卖三	528	3	
卖二	527	607	
卖一	525	76	
买一	524	10	
买二	523	32	
买三	522	14	
买四	521	57	
买五	520	148	
成交	525	均价	525
涨跌	▼0.04	换手	0.01%
幅度	-0.76%	开盘	525
总量	407	最高	525
现量	407	最低	525
委比	-57.80%	量比	3.70
金额	21万	市盈	176.17
涨停	582	跌停	476
外盘	407	内盘	—
09:26	525	407	↑

图1-177

光线传媒 300251			
卖五	—	—	
卖四	—	—	
卖三	—	—	
卖二	—	—	
卖一	—	—	
买一	2828	51989	
买二	2820	1	
买三	2810	5	
买四	2806	15	
买五	2801	5	
成交	2828	均价	2828
涨跌	▲257	换手	1.08%
幅度	+10.00%	开盘	2828
总量	14961	最高	2828
现量	14961	最低	2828
委比	+100.00%	量比	18.44
金额	4231万	市盈	43.51
涨停	2828	跌停	2314
外盘	—	内盘	14961
09:26	2828	14961	↓ 0

图1-178

开盘封涨停的股票，如果全日未打开涨停板，那么由于没有委卖盘，当日所有成交都是按买一的价格来成交，应当全部属于内盘。有些开盘即涨停的股票，虽然全日会有一定的成交量，但全部都是内盘，而外盘为 0。

如图 1-179 所示，该股当日开盘涨停后，全天一直未能打开涨停板，市场虽有部分成交，但至收盘时，外盘处仍显示为“—”，表示没有外盘。

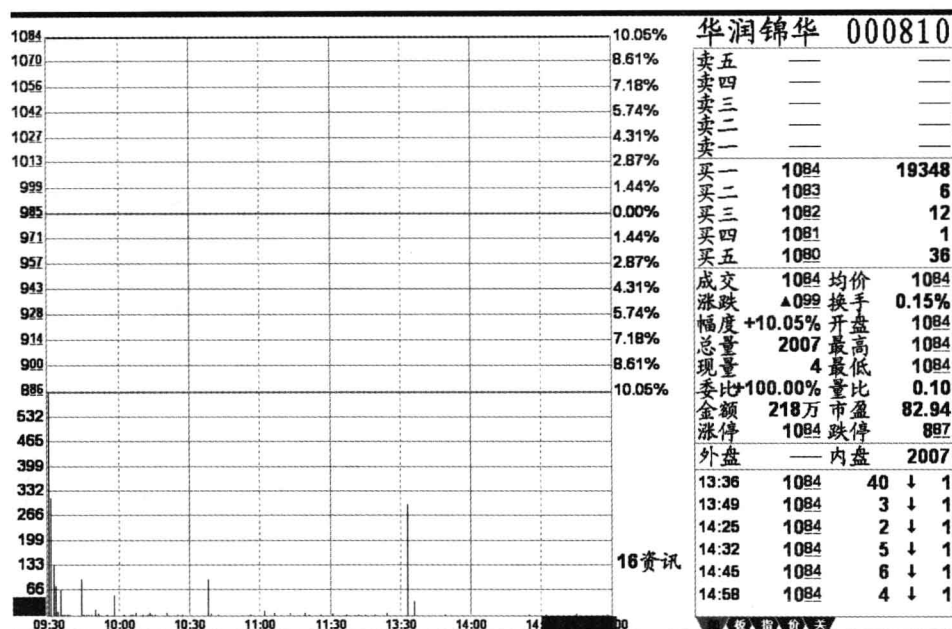


图1-179

同理，如果股票开盘即跌停，全日未打开跌停板，那么由于没有委买盘，当日所有成交都是按卖一价格来成交的，则应当全部属于外盘。有些开盘即跌停的股票，虽然全日会有一定的成交量，但全部是外盘，而内盘为 0。

如图 1-180 所示，该股当日开盘跌停，至收盘时仍未打开跌停板，在内盘处显示为“—”，表示没有内盘。

如何看懂分时图

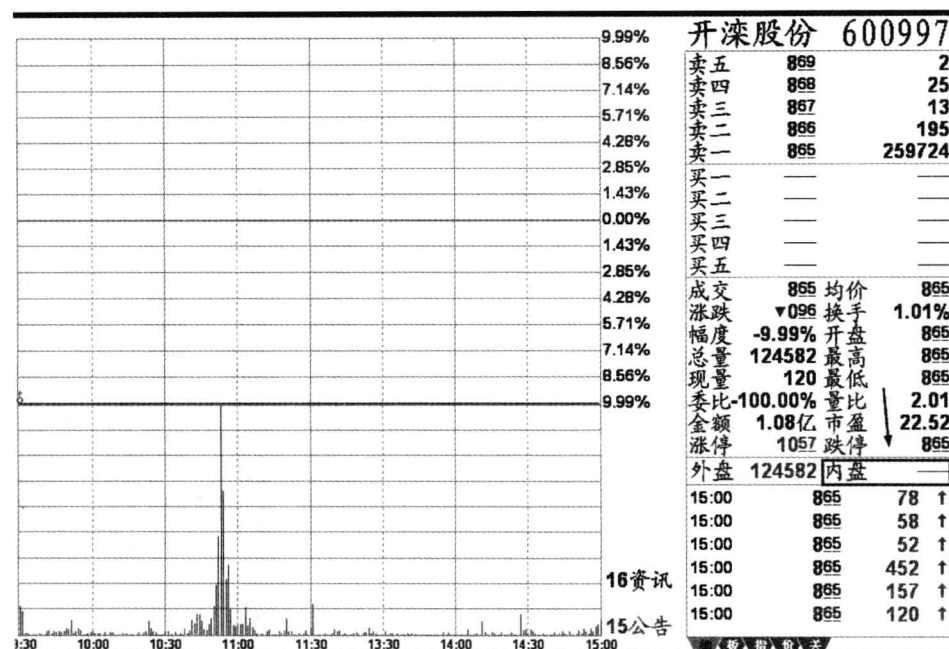


图1-180

根据内外盘的计算原理，似乎内盘大时股价要跌，外盘大时股价要涨，不过这样理解是比较片面的。

如图 1-181 所示，当日外盘为 71376 手，内盘为 144318 手，内盘比外盘大一倍，股价却上涨 4.86%。因此，在参考内外盘的时候，最好还是结合股价当时所处的位置和走势来综合分析才更为合理。

股价一直在底部盘桓，或刚刚启动时，如果连续多天都出现外盘大于内盘，且大出很多的现象，则说明有大资金在逐步吸收筹码。一旦发现该股出现量比异动，股价上升，即可大胆跟进。

如图 1-182 所示，外盘为 25342 手，

光线传媒 300251			
卖五	2703		5
卖四	2702		89
卖三	2700		750
卖二	2699		95
卖一	2698		6
买一	2696		20
买二	2695		170
买三	2694		125
买四	2693		1
买五	2692		142
成交	2696	均价	2756
涨跌	▲125	换手	15.61%
幅度	+4.86%	开盘	2828
总成交量	215694	最高	2828
现量	37	最低	2650
委比	-34.71%	量比	3.20
金额	5.95亿	市盈	41.48
涨停	2828	跌停	2314
外盘	71376	内盘	144318

图1-181

第一章 如何看懂个股分时图

内盘为 20700 手，外盘比内盘大许多，小幅攀升。如果这种情况出现在底部，是跟进的机会。

股价已有大幅度上涨，正在高位压力线一带盘桓时，如果连续多天都出现内盘大于外盘，且大出很多的现象，则说明有大资金在逐步派发筹码。一旦发现该股出现量比异动，或换手大增，股价滞涨或下跌，应果断出局。

图 1-183 为个股重庆路桥 (600106) 2013 年 4 月 24 日收盘后的日 K 线截图。当日显示外盘为 90584 手，内盘为 126787 手，内盘比外盘大许多。股价在前一交易日大跌的情况下再跌 2.58%，说明向上快速突破已经无望，不排除掉头向下二次寻底的风险。

上港集团 600018			
卖五	274		2248
卖四	273		8043
卖三	272		5185
卖二	271		3792
卖一	270		2533
买一	269		104
买二	268		2626
买三	267		3013
买四	266		1572
买五	265		1871
成交	269	均价	269
涨跌	▲0.02	换手	0.02%
幅度	+0.75%	开盘	267
总量	46042	最高	271
现量	300	最低	266
委比	-40.71%	量比	0.73
金额	1237万	市盈	15.02
涨停	294	跌停	240
外盘	25342	内盘	20700

图1-182

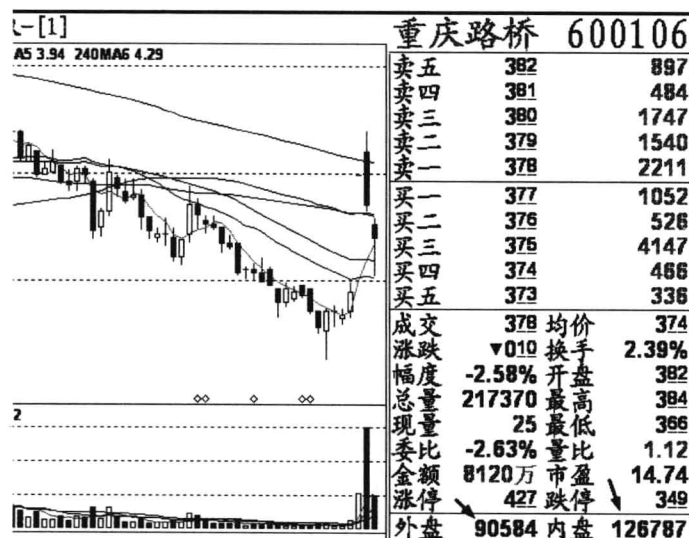


图1-183

如何看懂分时图

考察内外盘的大小，还应结合成交明细来综合分析，才能更清楚地了解主力的真实意图。

在成交明细里出现较大的成交单，一般就是主力所为。发现成交明细里外盘成交大单多，则意味着有主力在暗中吸筹；发现内盘成交大单多，则意味着有主力在暗中抛售，应当引起警惕。在个股分时图界面，按 F1 即可查看该股当日全部成交明细。

如图 1-184 所示，箭头所指的大单成交，一般都是主力所为。实心箭头所指为外盘成交，空心箭头所指为内盘成交，图中外盘成交大单明显较多，说明有主力在积极吃进。

时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量	笔数	时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量
10:28	680	▲013	680	681	11	0	10:30	682	▲015	681	682	517
10:29	681	▲014	680	681	1940	0	10:31	681	▲014	681	682	401
10:29	681	▲014	680	681	35	0	10:31	682	▲015	681	682	112
10:29	681	▲014	680	681	165	0	10:31	682	▲015	680	682	2424
10:29	681	▲014	680	681	304	0	10:31	681	▲014	680	681	45
10:29	681	▲014	680	681	540	0	10:31	683	▲016	683	684	6704
10:29	680	▲013	680	681	639	0	10:31	683	▲016	683	684	80
10:29	681	▲014	680	681	578	0	10:31	684	▲017	683	684	73
10:29	681	▲014	680	681	80	0	10:31	683	▲016	683	684	544
10:29	681	▲014	680	681	149	0	10:32	684	▲017	683	684	295
10:30	681	▲014	680	681	1408	0	10:32	684	▲017	683	684	47
10:30	681	▲014	681	682	1281	0	10:32	684	▲017	684	685	2630
10:30	680	▲013	680	682	2487	0	10:32	685	▲018	684	685	78
10:30	681	▲014	681	682	35	0	10:32	685	▲018	684	685	250
10:30	681	▲014	681	682	20	0	10:32	685	▲018	684	685	168
10:30	681	▲014	681	682	385	0	10:32	685	▲018	685	686	4425
10:30	682	▲015	681	682	62	0	10:32	685	▲018	685	686	530
10:30	681	▲014	681	682	230	0	10:32	685	▲019	685	687	683
10:30	682	▲015	681	682	72	0	10:32	687	▲020	685	686	77
10:30	682	▲015	681	682	140	0	10:33	686	▲019	686	687	94

图1-184

观察分时图，短线如欲买入，像图 1-185 这种成交明细显示全部是内盘成交时，说明该股正处于卖盘踊跃期，股价处于短期跌势中，至少应当暂不出手，等到外盘逐渐增多时再下单，这样可能会买到更低点。

短线如欲卖出，像图 1-186 这种成交明细显示全部是外盘成交时，说明该股正处于买盘踊跃期，股价短期处于升势中，至少应当暂不出手，等到内盘逐渐增多时再下单，这样可能会卖到更高点。

第一章 如何看懂个股分时图

10:59	310	34	↓
11:00	310	119	↓
11:00	310	238	↓
11:00	310	195	↓
11:00	310	526	↓
11:00	310	7	↓

图1-185

外盘	41003	内盘	27011
15:00	1300	35	↑
15:00	1300	42	↑
15:00	1300	21	↑
15:00	1300	6	↑
15:00	1300	28	↑
15:00	1300	111	↑

图1-186

通过成交明细，能够十分清晰地观察出分时图上成交量放大时的内外盘成交情况，从而判断主力的动机和操作意向。

图 1-187 为个股秦岭水泥（600217）2013 年 5 月 22 日的分时截图。从图中可以看到，在 11 点时，该股放出一根十分巨大的成交量能柱。如果想知道这根量能柱里包含了哪些信息，就需要借助成交明细来考察。

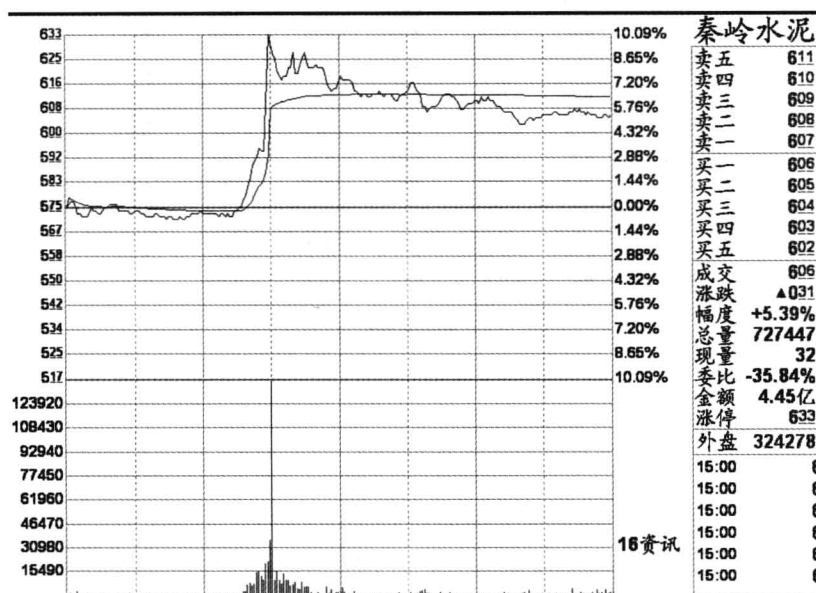


图1-187

图 1-188 为个股秦岭水泥（600217）2013 年 5 月 22 日 11 点左右的成交明细。从图中可以看到，在 10 点 59 分时，一笔 13503 手的买入成交将

如何看懂分时图

股价拉至涨停后，11 点整这一分钟内，有标记的数笔巨额卖出成交。这些成交量加起来是当初拉至涨停成交量的很多倍，说明有主力在借涨停价位大肆出货，并已成功高位派发。对于这样的情形，投资者应加倍警惕，远离为上。

秦岭水泥						
时间	成交价	涨跌值	买入价	卖出价	现量	笔数
10:59	633	▲058	633	—	13503	0
11:00	633	▲058	633	—	22887	0
11:00	633	▲058	633	—	33480	0
11:00	633	▲058	633	—	42660	0
11:00	633	▲058	633	—	9545	0
11:00	633	▲058	633	—	7673	0
11:00	633	▲058	633	—	6118	0
11:00	632	▲057	632	633	6119	0
11:00	631	▲056	630	631	741	0
11:00	627	▲052	632	633	7102	0
11:00	632	▲057	627	632	485	0
11:00	631	▲056	622	630	486	0
11:00	630	▲055	628	630	1244	0
11:00	630	▲055	630	631	871	0
11:01	630	▲055	630	631	1157	0
11:01	630	▲055	625	630	2068	0
11:01	627	▲052	625	627	117	0
11:01	629	▲054	626	629	484	0
11:01	629	▲054	627	629	801	0
11:01	627	▲052	627	629	633	0

图1-188

第二章 如何看懂大盘分时图

第一节 大盘基本情况

大盘分时图，指的是上证综合指数和深圳成分股指数在交易日开市至收市期间在行情软件上形成的指数动态走势图表。学会看大盘分时图，目的是了解市场的整体运行趋势，从而判断市场大趋势是涨是跌，是牛是熊。

市场上的个股有数千之多，投资者不可能有时间和精力去把握其全部信息，但是透过大盘分时图，就能简单地了解当前市场的整体运行态势，起到“见一叶生而知春之将临，见一叶落而知秋之将至”的效果。

众所周知，中国的 A 股市场由上海市场（上海证券交易所）和深圳市场（深圳证券交易所）共同构成，因此广义的大盘包括上证系列指数和深圳系列指数。在众多的指数中，最常用也最具代表意义的是上海证券综合指数，简称上证指数。我们平常所说的大盘，一般情况下都特指上证指数。

一、两大主要指数

1. 上证指数

上证指数全称为上海证券综合指数，代码为 000001，它是上海证券交易所编制和最早发布的指数。它以上海证券交易所挂牌上市的全部股票为计算范围，以发行量为权数综合。其基日定为 1990 年 12 月 19 日，基日指数定为 100 点，自 1991 年 7 月 15 日开始实时发布。

上证综合指数反映了上海证券交易市场的总体走势。由于上海市场囊

如何看懂分时图

括了国内众多规模较大的上市公司，所占市值比例在整个 A 股市场中有绝对优势，所以上证指数在所有指数中占据着绝对的领袖地位，由此也成为“大盘”的代名词。股民平日所说“大盘”如何如何，即指上证指数的运行情况。也就是说，上证指数是股市整体趋势走向的主要参照物。图 2-1 即上证指数分时图的基本概况。

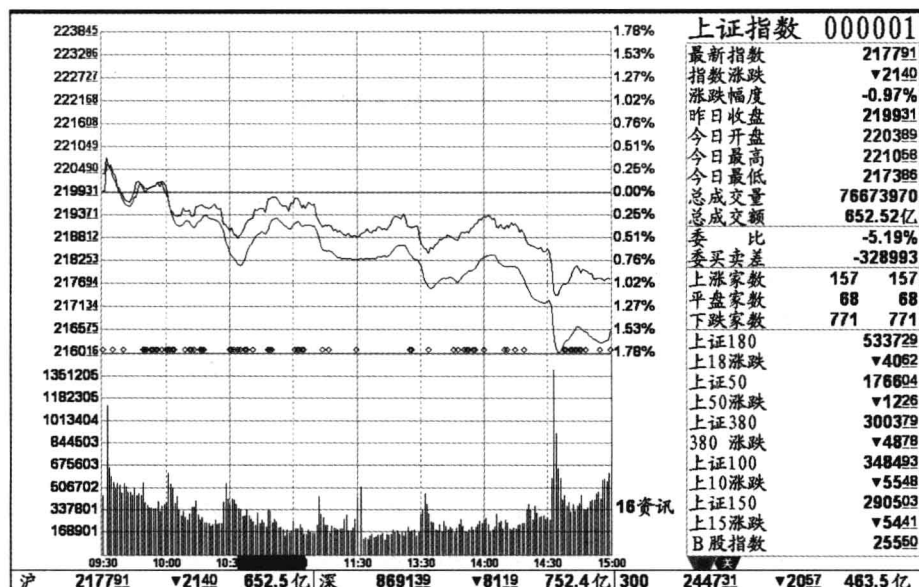


图2-1

2. 深证成指

深证成指全称为深圳证券交易所成份股价格指数，简称深证成指。它是深圳证券交易所的主要指数，代码为 399001。其编制方法是，按一定标准选出 40 家有代表性的上市公司作为成份股，用成份股的可流通数作为权数，采用综合法进行编制。其基本公式为：股价指数 = 现时成分股总市值 / 基期成分股总市值 × 1000。深证成指的基数定为 1000 点，以 1994 年 7 月 20 日为基日，从 1995 年 5 月 1 日起开始计算，它是深圳市场股票整体趋势走向的主要参照。图 2-2 即深证成指分时图的基本概况。

第二章 如何看懂大盘分时图

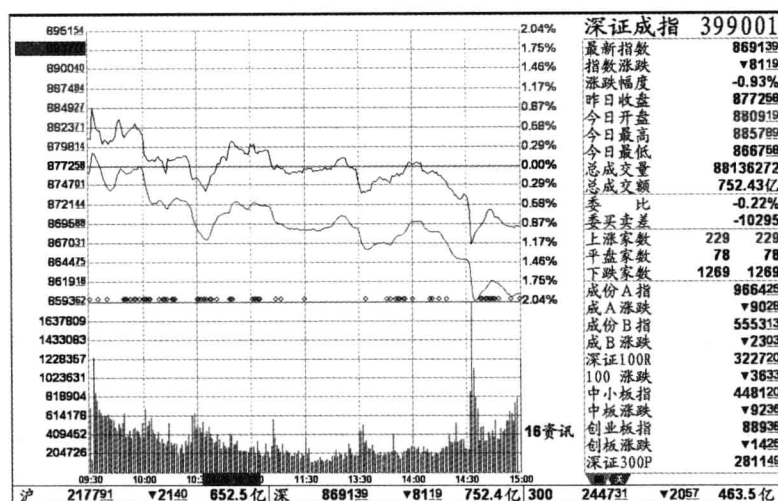


图2-2

如图 2-3 所示，在任一个股分时图界面下，都有两大主要指数的即时数据显示。图左为上证综指即时数据，图右为深圳成指即时数据。

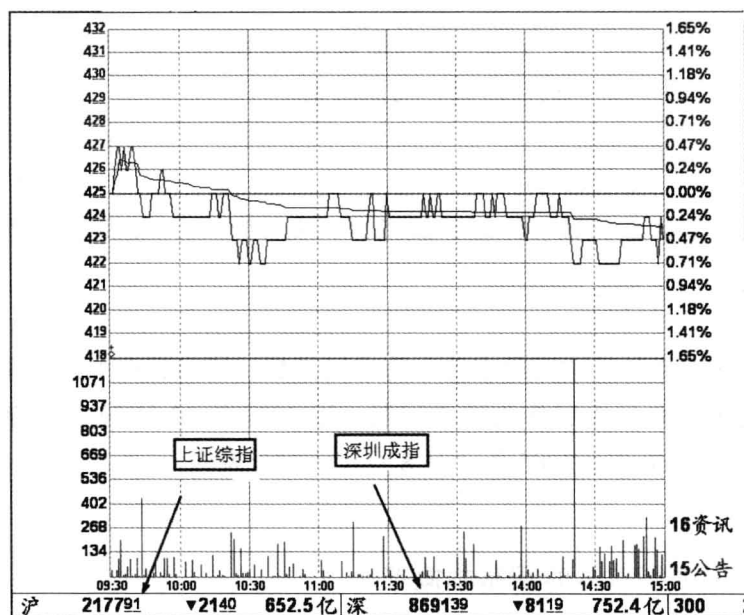


图2-3

如何看懂分时图

二、其他指数

除了上证综指和深圳成指两大股指，根据编制方法的不同，还有其他许多指数，可用于特定板块或行业等的特殊参照。

1. 上海方面

(1) 成分指数。

包括上证 180、上证 50、上证中盘、上证小盘、上证中小、上证全指。

(2) 综合指数。

包括新综指、工业指数、商业指数、地产指数、公用指数、综合指数。

(3) 行业指数。

包括上证能源、上证材料、上证工业、上证可选、上证消费、上证医药、上证金融、上证信息、上证电信、上证公用。

(4) 风格指数。

包括 180 成长、180 价值、180R 成长、180R 价值。

(5) 主题指数。

包括红利指数、180 金融、治理指数、180 治理、180 基建、180 资源、180 运输、上证央企、责任指数、上证民企。

2. 深圳方面

包括深证 A 股指数、深证 B 股指数、成份指数、深证基金指数。

3. 沪深综合方面

沪深 300 指数是中国股市首个跨市场指数。该指数在上海和深圳证券交易所中选取 300 只 A 股作为样本编制，以 2004 年 12 月 31 日为基日，基日点位定为 1000 点，2005 年 4 月 8 日正式对外发布。

三、上证指数分时图基本概况

下面重点介绍一下上证指数分时图上的基本概况。

第二章 如何看懂大盘分时图

图 2-4 是上证指数 2013 年 3 月 21 日的分时截图。为了让初学者快速清晰地看懂图中所示的各种盘口语言，我们对该图进行分步详细介绍。

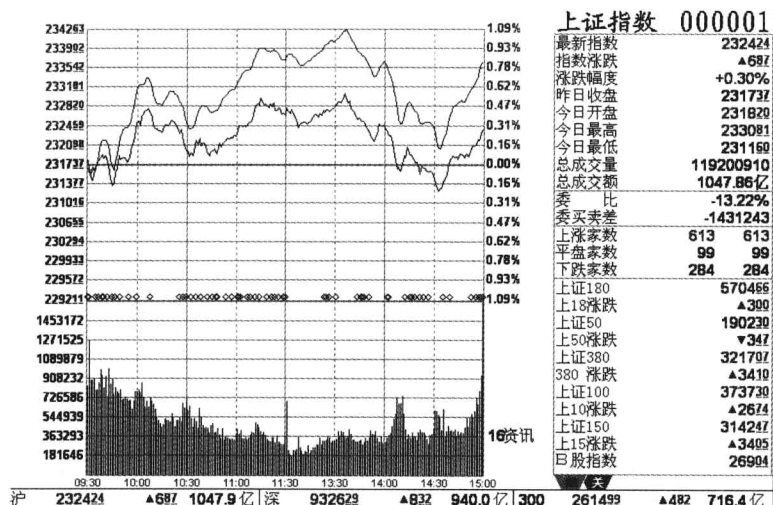


图2-4

将图 2-4 分为图 2-5 所示的四大区域。A 区称走势区，B 区称量能区，C 区称指标区，D 区称相关区。这样分类分析讲解，有助于读者加深理解和记忆。

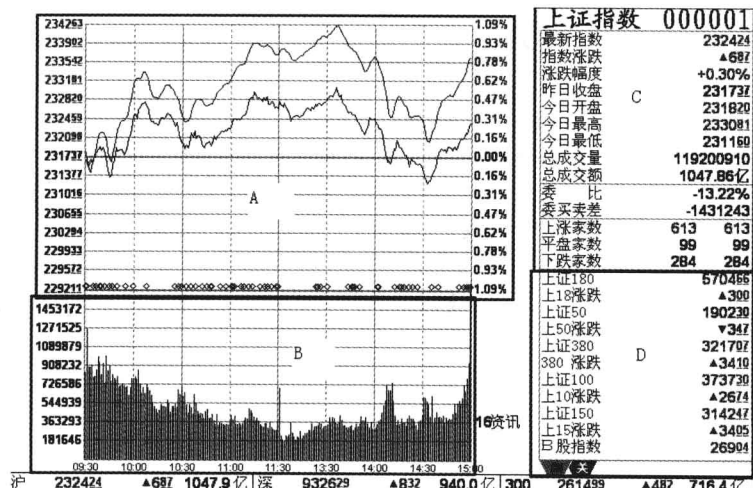


图2-5

如何看懂分时图

第二节 大盘走势区看盘要点

图 2-6 是图 2-5 中的走势区（A 区）截图。

其中 A 箭头所示的黄线，代表了占据股票数量优势的众多小盘股的市场表现，也叫小盘股线。

B 箭头所示的白线，代表了占指数统治地位的大盘股的市场表现，也叫大盘股线。我们平日所说的上证指数曲线，即指此大盘股线。大盘股线对应的具体数值，也即上证指数的真实数值。

C 箭头所示的水平线，代表前一交易日的上证收盘线。

D 箭头所示的数字框，代表大盘上涨时具体的对应数值，指数运行于该区域代表上涨。

E 箭头所示数字框，代表大盘下跌时具体的对应数值，指数运行于该区域代表下跌。

F 箭头所示数字框，代表大盘上涨对应的具体百分比。

G 箭头所示数字框，代表大盘下跌对应的具体百分比。

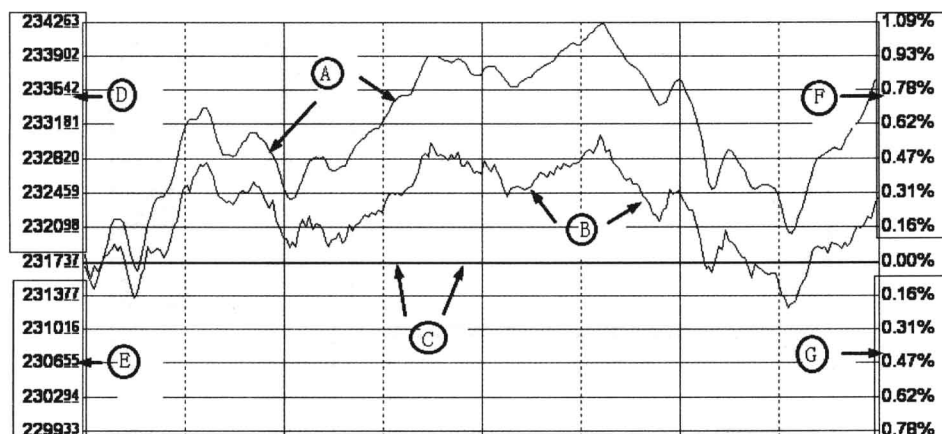


图2-6

一、大小盘股曲线的关系

由于小盘股的活跃度一般强于大盘股，所以表现在大盘分时图上，小盘股线往往要比大盘股线更加活跃，上窜下跳幅度更加明显。在上涨趋势中，小盘股线如果在大盘股线之上运行，说明当日小盘股的涨势普遍强于大盘股，是中小板个股领涨的行情；小盘股线如果运行在大盘股线之下，说明当日大盘股的涨势要强于小盘股，是大盘蓝筹股领涨的行情。

在下跌趋势中，如果小盘股线在大盘股线之上运行，说明当日是大盘权重股领跌的行情，小盘股的表现要好于大盘股；如果小盘股线在大盘股线之下运行，说明当日是大盘权重股在护盘，而中小盘个股是普跌的行情。

如图 2-7 所示，上证指数当日处于上涨局面。B 所示小盘股线一直运行于大盘股线之上，说明当日小盘股的整体涨势要强于大盘股，是中小板个股领涨的行情。

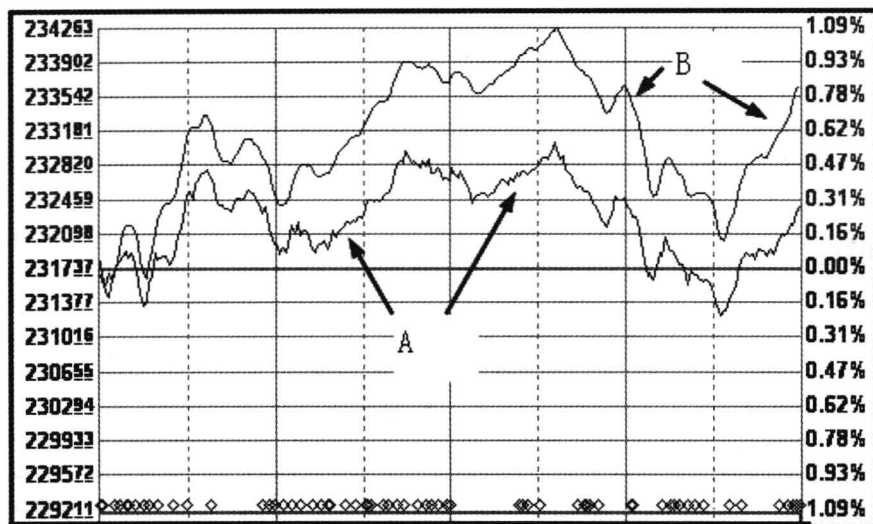


图2-7

图 2-8 是上证指数当日开盘 10 分钟截图。股指低开以后，图中所示大盘股线运行于小盘股线之上，说明大盘股的整体涨势要强于小盘股，早盘是大盘股带动小盘股发力上扬的局面。

如何看懂分时图



图2-8

图 2-9 是上证指数当日处于下跌时的走势状况。A 所示小盘股线一直运行于大盘股线之下，说明当日小盘股的整体跌幅要大于大盘股，是中小盘个股普跌的行情。

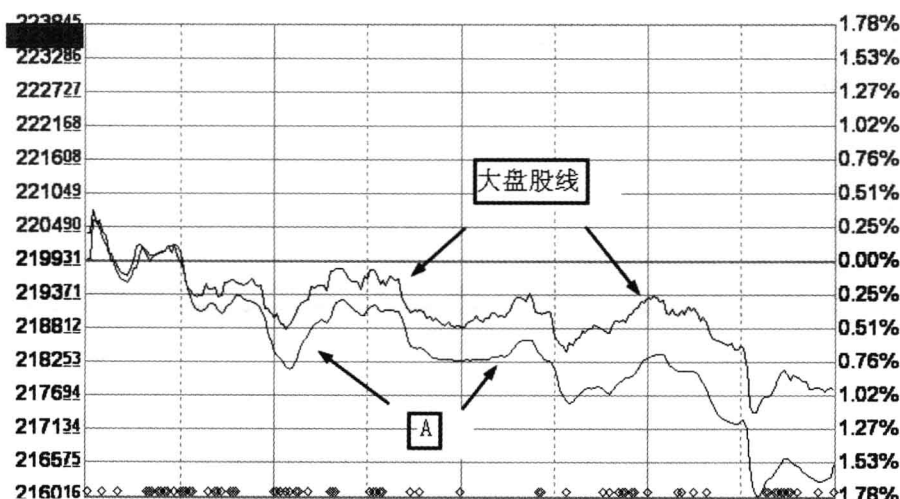


图2-9

图 2-10 是上证指数当日处于下跌时的走势状况。A 所示大盘股线一直运行于 B 所示小盘股线之下，说明当日大盘股的整体跌幅要大于小盘股，是大盘蓝筹股领跌的行情。

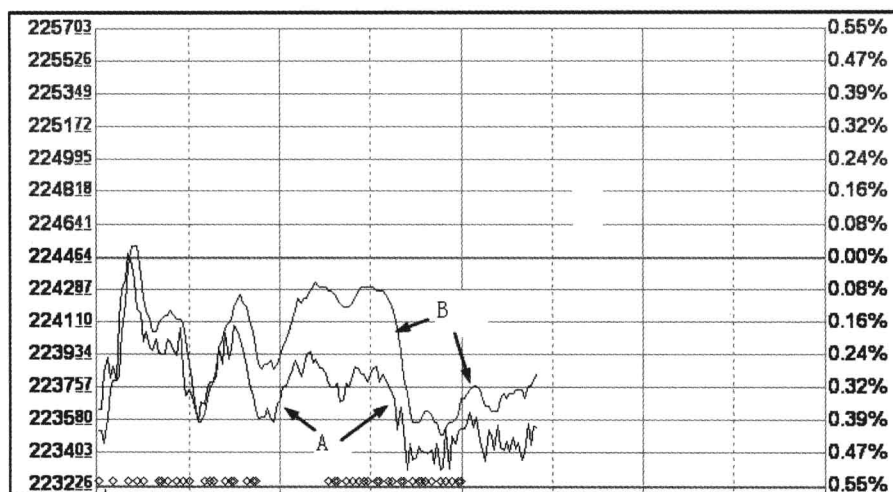


图2-10

二、如何判断大盘股线的高低点

观察上证指数大盘股线的运行情况，可以对投资者把握市场整体趋势，进而决定个股的操作起到一定的参考作用。

一般来说，大盘处于升势中，持有个股的安全系数较大；大盘处于跌势中，个股下跌的风险相对增加。因此，判断大盘股线在分时图上的运行趋势，找出大盘分时图指数线的运行规律，就显得特别有意义。

大盘股线在分时图上的波动运行过程，会制造出一些短暂的高低点。由于许多个股的涨跌与大盘的运行方向一致，因此能准确把握住大盘分时图上的高低点，就能对个股操作起到重要的参考作用。要把握大盘分时图上的高低点，除了参照大盘量能区的成交量情况外，还可以依靠走势区红绿柱状线的伸缩情况，用背离理论加以辅助判断。

如何看懂分时图

在大盘分时图界面下，通过切换键盘上的“/”和“？”键，可以调出分时走势图上的红绿柱状线。

如图 2-11 所示，以前一交易日收盘水平线为基准，收盘线上方的为红色柱状线，代表趋势力度向上；下方的为绿色柱状线，代表趋势力度向下。通过分析红色柱状线的收缩情况，可以分析出大盘向上力度的消长，从而找出大盘的短期高点；通过分析绿色柱状线的收缩情况，可以分析出大盘向下力度的消长，从而找出大盘的短期低点。

一般来说，在大盘上扬过程中，红柱线越长，趋势越强，只有当红柱线无法继续变长时，才说明上扬力度有所衰竭，是短期开始转向的征兆。由于原趋势的惯性作用，有时指数的转向会和红柱线的缩小不同步，实际走势存在一定的延后，即红柱缩短，但股指仍能向上延伸一段时间，这就是红柱线和股指的背离现象。同理，指数下跌时，绿柱线的收缩和股指也会有背离现象出现。

如图 2-12 所示，大盘上扬时，红柱线 2 相比红柱线 1 开始收缩，但指数线仍在上扬。这就是说，大盘上涨过程中，若红柱线开始缩短，则意味着指数上升力度开始衰竭，但指数可能不会马上跟着向下，仍能向上延伸一段时间，这就给我们留下了一定的反应时间。当发现上涨中的红柱线开始收缩时，就可据此判断指数的短期高点不远了。

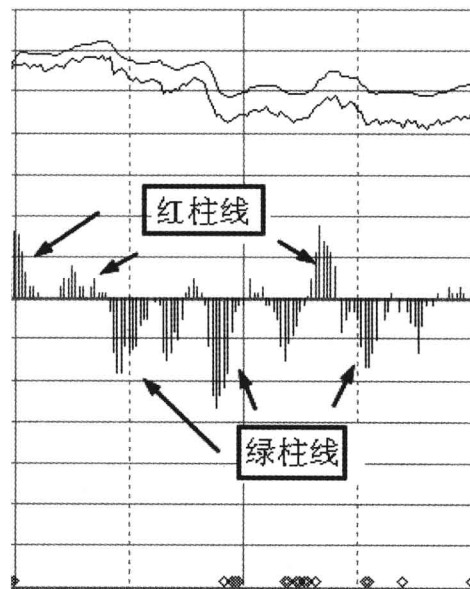


图2-11

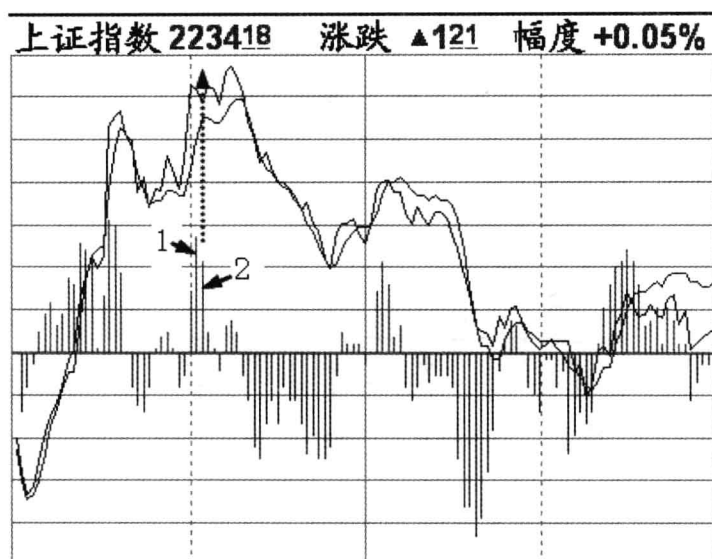


图2-12

在一波上涨过程中，会有好几个短期高点，若按照单根红柱线的收缩来指导买卖，交易会过于频繁。而且一波上涨中，一般会有好几次反复冲高的机会，前面的短期高点，事后看来根本不是高点。那么怎样才能找到分时图上最后或接近最后的高点呢？

一个比较有效的方法是，观察前后上涨波段产生的红柱堆面积大小，进行比较，以确定上涨是否出现了背离，这比仅凭单根红柱线的收缩来判断上涨是否结束要实用而且有效得多。

如图 2-13 所示，第二次上涨产生的红柱堆 2 比第一次上涨产生的红柱堆 1 面积增加，说明行情未背离。第三次上涨产生的红柱堆 3 比第二次上涨产生的红柱堆 2 面积缩小，说明行情背离，则第三次上涨的高点便近于此波上涨的短期高点。

如何看懂分时图

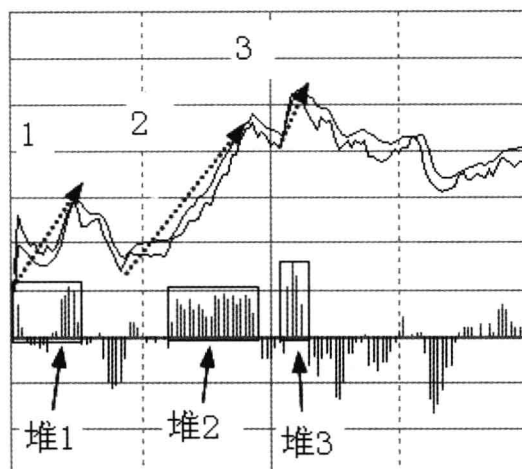


图2-13

如图 2-14 所示，当日大盘处于上升趋势中，高 2 对应的红柱堆面积相比高 1 对应的红柱堆面积明显增大，则高 2 点未现背离；高 3 对应的红柱堆面积相比高 2 仍有所增大，则高 3 点仍可持有；而高 4 对应的红柱堆面积相比高 3 明显萎缩，则高 4 处背离明显，一般高 4 即分时图上的短线高点，应注意把握。

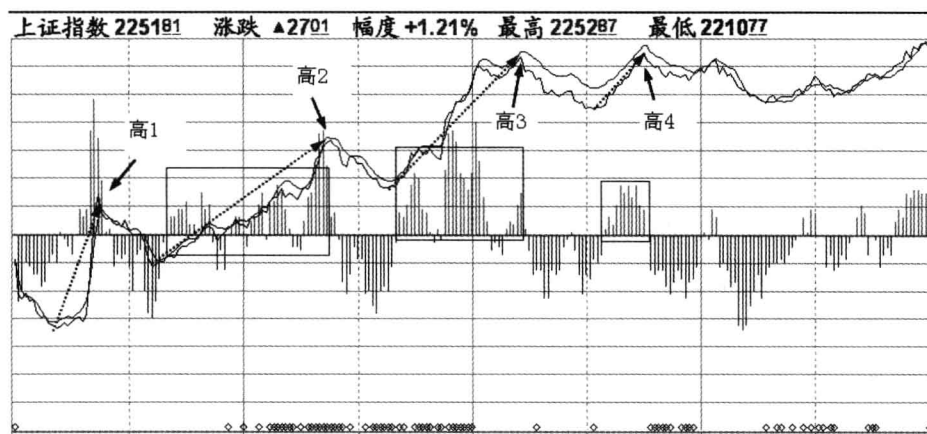


图2-14

如图 2-15 所示，行情不断创新高，而红柱长度越来越缩短，对应面积越来越缩小，表明上涨背离越来越严重，形成短期高点的概率也越来越大。

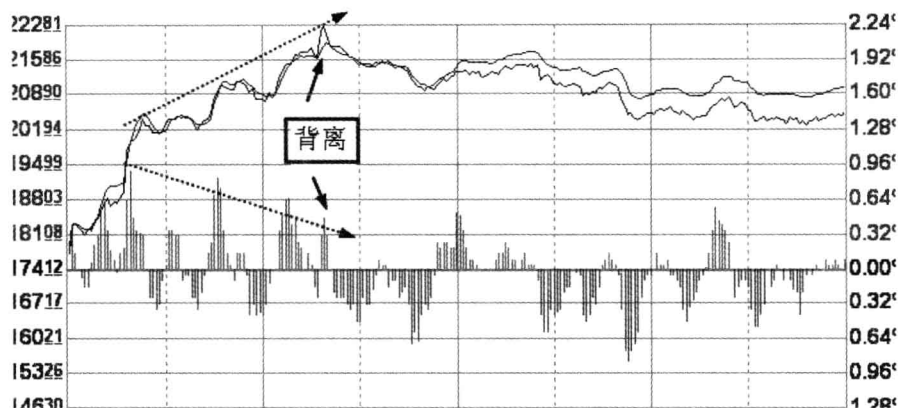


图2-15

下跌的时候同理。

如图 2-16 所示，1 所示的绿柱最长，但对应的股指却不是最低点，当绿柱开始缩短后，股指仍向下继续创出新高。也就是说，下跌过程中，当绿柱线开始缩短时，意味指数下跌力度开始衰竭，但指数可能不会马上反转向，一般仍会向下延伸一段时期，这就给我们留下了一定的反应时间。当发现下跌中的绿柱线开始收缩时，就可据此判断指数的短期低点不远了。

一波下跌过程中，会有好几个短期低点，若根据单根绿柱线的收缩来考察，据此决定交易，会带来

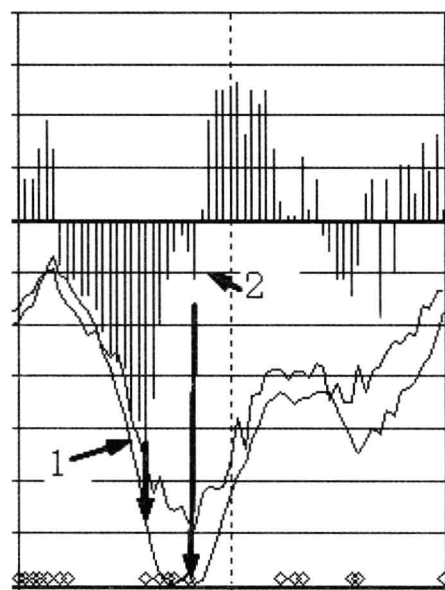


图2-16

如何看懂分时图

操作过于频繁的弊病。而且一波下跌中，一般会有好几次反复冲低的机会，前面的短期低点，事后看来根本不是低点。要找到分时图上最后或接近最后的低点，也必须和上涨趋势中利用背离的方法一样，观察前后下跌段产生的绿柱堆面积大小，以确定下跌行情是否进入背离，这样会比仅凭单根绿柱线的消长来判别低点实用而且准确得多。

如图 2-17 所示，下跌趋势中，下跌 2 段对应的绿柱堆面积，比下跌 1 段对应的绿柱堆面积明显增大，下跌行情未背离，则低 2 点一般不会是最低点；下跌 3 段对应的绿柱堆面积比下跌 2 段明显收缩，表明下跌行情背离，则低 3 点很可能是最低点，投资者就可于低 3 处进行相关操作。

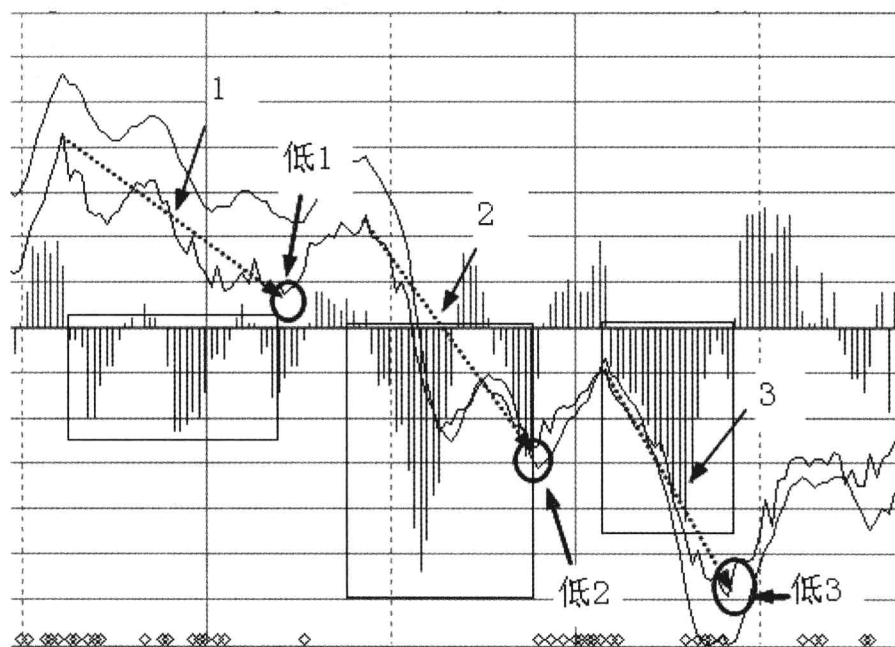


图2-17

判断大盘的短期高低点，除了观察大盘分时图上红绿柱的收缩情况、红绿柱堆面积的大小变化情况，利用背离来辅助判断之外，还可以利用大盘分时图下面的量能（资金）成交变化图表进行综合分析。

第三节 大盘量能区看盘要点

图 2-18 是图 2-5 中的大盘量能区（B 区）截图。

其中 A 箭头所示，是大盘每分钟产生的成交量柱状线。

B 箭头所示数字框，对应每根柱状线的具体成交数量。

C 箭头所示，为当日上海市场的总成交金额。

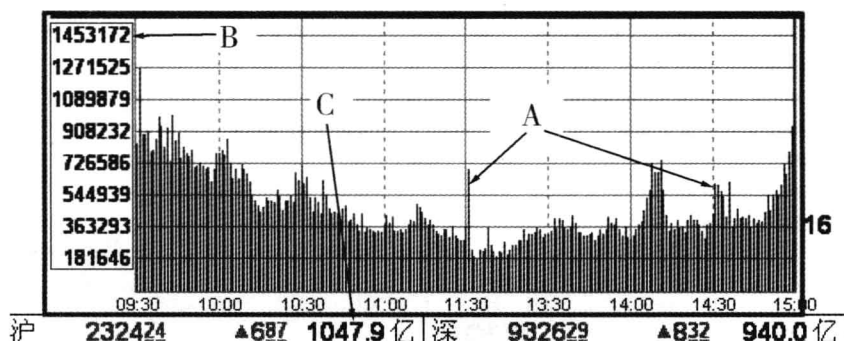


图2-18

大盘的成交量和个股的成交量一样，上涨需要量能来推动。底部放量上涨，说明有大资金进入；高位放量下跌，说明有大资金流出。

由于各个股票的价格参差不齐，总成交量无法直观说明资金的流动趋势，因此股民谈大盘的成交量，一般习惯看大盘的总成交金额。如图 2-18 中 C 箭头所示，当日上海市场的总成交金额为 1047.9 亿元。这样能更直观地反映市场和资金的活跃程度。

在大盘分时图界面下，切换键盘上的“？”和“/”键，可以调出大盘的成交金额图表。

图 2-19 为大盘分时图界面下切换出的成交金额图表。图中所示，午后股指不断推升，相对应地，成交金额也不断放大，是较好的量指配合形态。

如何看懂分时图

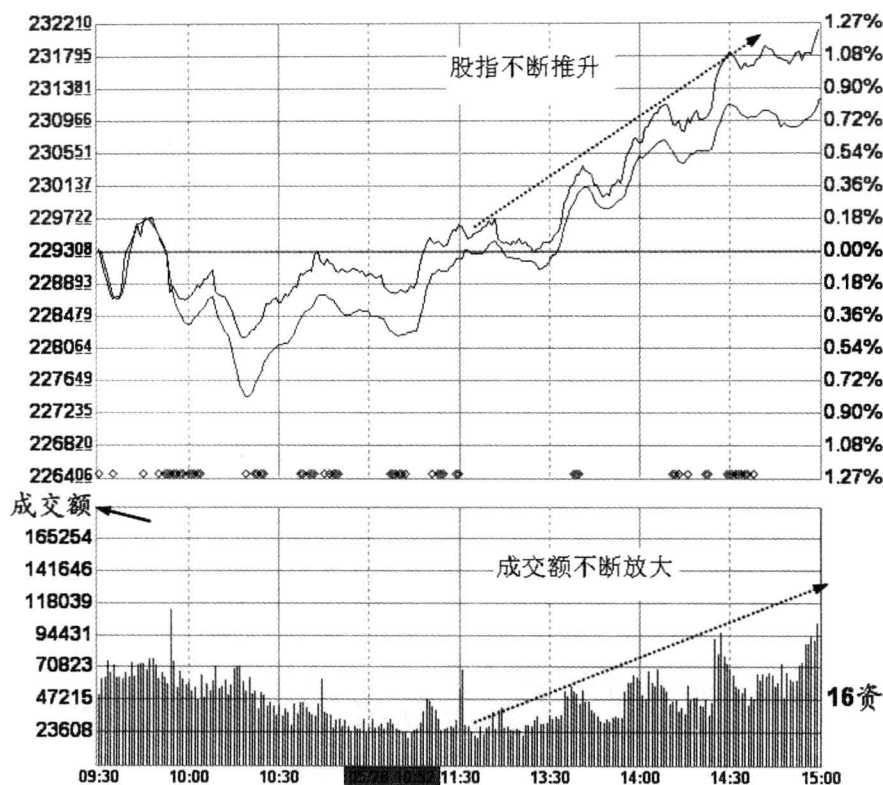


图2-19

如图 2-20 所示，与个股的量能分析原理一样，在大盘下跌过程中，当股指创出新低，而成交金额急剧放大之时，一般离短期底部已不远。在升势中，成交额温和放大，股指小幅推升，则一般是较好的量指配合态势，短期仍应有一定的上升空间。

第二章 如何看懂大盘分时图

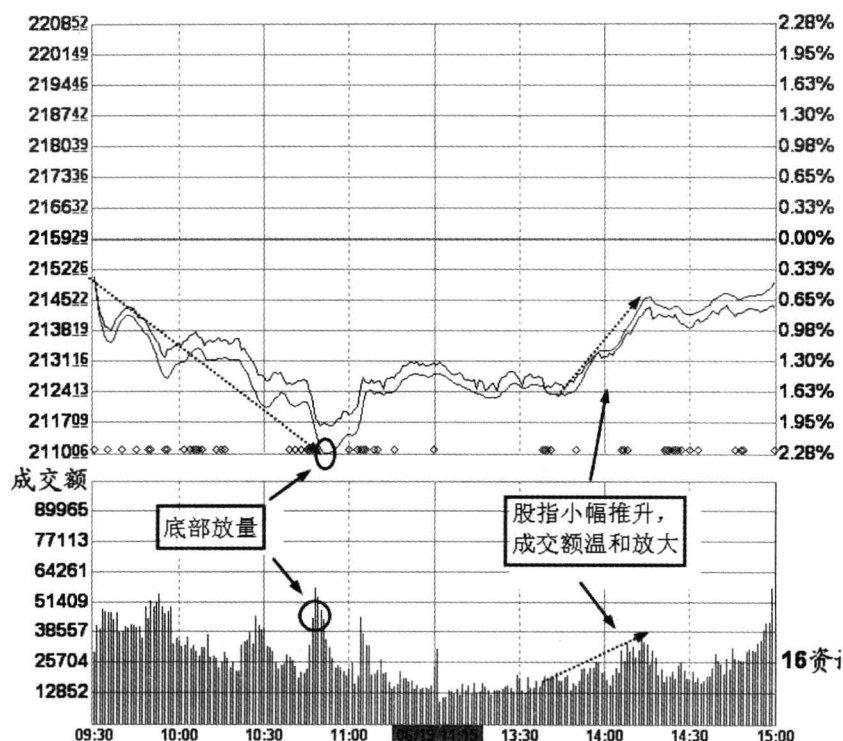


图2-20

衡量大盘当日的量能高低，一般看其当日的成交金额。值得注意的是，随着股市的不断扩容，大盘的日成交金额也在逐年上升。比如说，2006年股改之前，上证日成交金额达到200亿即为天量；到了2008年，上证日成交金额最高时已突破2000亿；现在，上证日成交金额在1000亿以上已属司空见惯的中等量能了。因此，应用动态的眼光来看待未来的大盘量能。

如何看懂分时图

第四节 大盘指标区看盘要点

图 2-21 是图 2-5 中的大盘指标区（C 区）截图。

指标区包括最新指数、指数涨跌、涨跌幅度、昨日收盘、今日开盘、今日最高、今日最低、总成交量、总成交额、委比、委买卖差、上涨家数、平盘家数、下跌家数等名词术语。这里只附带介绍一下。

上证指数 000001	
最新指数	232424
指数涨跌	▲687
涨跌幅度	+0.30%
昨日收盘	231737
今日开盘	231820
今日最高	233081
今日最低	231160
总成交量	119200910
总成交额	1047.86亿
委 比	-13.22%
委买卖差	-1431243
上涨家数	613 613
平盘家数	99 99
下跌家数	284 284

图2-21

最新指数：指当下的上证指数，如图中是 2324.24 点。

指数涨跌：指当下的指数较前一交易日收盘指数上涨或下跌的具体点数，如图中为上涨 6.87 点。

涨跌幅度：指当下的指数相对前一交易日收盘指数上涨或下跌的百分比。计算方法为：涨跌幅度 = (当下指数 - 前一交易日收盘指数) / 前一交易日收盘指数。正值时为上涨，负值时为下跌。如图中为 +0.30%，表示当前指数较前一交易日收盘指数上涨 0.30%。

昨日收盘：指前一交易日的收盘指数，如图中为 2317.37 点。

今日开盘：今日早盘集合竞价阶段产生的第一笔指数。高于前一交易日收盘指数谓之高开；低于前一交易日收盘指数谓之低开；等于前一交易日收盘指数谓之平开。由于指数是许许多多个股的综合，所以指数平开的机会少之又少。如图中开盘指数为 2318.20 点，比前一交易日收盘指数稍稍高开。

今日最高：当日指数上升的最高点，如图中为 2330.81 点。

今日最低：当日指数下探的最低点，如图中为 2311.60 点。

总成交量：当日沪市所有股票的成交量总和，如图中为 119200910 手。

总成交额：当日沪市所有股票成交的具体金额，如图中为 1047.86 亿元。

委比：指在 Z 报价系统中显示的所有买卖单之比。计算公式为：委比 = (委买总手数 - 委卖总手数) / (委买总手数 + 委卖总手数) × 100%，如图中委比为 -13.22%。

委买卖差：委买和委卖数的差值，如图中为 -1431243 手，说明当前沪市委卖大于委买。

上涨家数：当日价格出现上涨的股票家数，如图中是 613 家。当日股票上涨家数越多，越说明当日行情为普涨行情。在普涨行情日买入个股的安全系数较高。

平盘家数：当日价格与前一交易日价格持平的股票家数，如图中是 99 家。

下跌家数：当日价格出现下跌的股票家数，如图中是 284 家。当日股票下跌家数越多，越说明当日行情为普跌行情。在普跌的行情日买入个股的风险较大。

第五节 大盘相关区看盘要点

图 2-22 是图 2-5 中的大盘相关区（D 区）截图。

图中显示的各类指数，都是与大盘相关的上海市场各类指数及其当下

如何看懂分时图

涨跌的具体点位。这里对各类指数进行简单介绍。

上证 180：是以上海证券市场具有行业代表性的 180 只成分股为样本，采用派许加权综合价格指数公式计算，以样本股的调整股本数为权数进行编制的，能反映上海证券市场概貌和运行状况，可作为投资评价尺度及金融衍生产品基础的基准指数。

上证180	570466
上18涨跌	▲300
上证50	190230
上50涨跌	▼347
上证380	321707
380 涨跌	▲3410
上证100	373730
上10涨跌	▲2674
上证150	314247
上15涨跌	▲3405
B 股指数	26904

图2-22

上证 50：是以上海证券市场规模大、流动性好的最具代表性的 50 只股票为样本，采用派许加权方法，按照样本股的调整股本数为权数进行加权计算而编制的，一种成交活跃，规模较大，主要作为衍生金融工具基础的投资指数。

上证 380：是按照上海证券市场营业收入增长率、净资产收益率、成交金额和总市值的综合排名，根据行业配比原则确定各二级行业内上市公司家数，选择排名前 380 的具有成长性的新兴蓝筹股公司作为指数样本股进行编制的，可以反映上交所上市公司及股票结构变化与发展的蓝筹股指数。

上证 100：是以上证 380 指数样本股为样本空间，按照营业收入增长率、净资产收益率分别由高到低排名，将两个指标的排名结果相加，所得和的排名作为股票的综合排名，选取综合排名前 100 的股票作为指数样本，采用派许加权方法，按照样本股的调整股本数为权数加权计算而编制的蓝筹股指数。

上证 150：是以上海证券市场剔除上证 180 指数样本股、上证 380 指数样本股、ST、*ST 股票、暂停上市股票、上市不满 3 个月的股票后，所剩余股票为样本空间，将样本空间中的股票按照营业收入增长率、日均换手率分别由高到低排名，将两个指标的排名结果相加，所得和的排名作为股票的综合排名，选取综合排名前 150 的股票作为指数样本，采用

派许加权方法，按照样本股的调整股本数为权数加权计算而编制的成分股指数。

B 股指数：是以上海证券市场全部上市的 B 股（以美元交易）为样本股进行编制的，可以反映 B 股股价整体变动状况的综合指数。

第三章 交易技巧

第一节 集合竞价原理和挂单技巧

集合竞价是指在开盘或收盘前规定时间内接收委买委卖申报，经电脑一次性集中撮合成交的竞价方式，包括沪深两市的早盘集合竞价和深圳市场的尾盘集合竞价。

一、早盘集合竞价

早盘集合竞价指的是在每个交易日上午9点15分至25分这个时段内，由投资者根据对当前股价走势的判断，以及自己所能接受的心理价位，对沪深两市正常开市的任一股票提前进行买卖申报，最后由电脑交易主机系统对全部有效委托进行一次性集中撮合处理的过程。

9点25分后产生的第一笔成交的成交价，即为该股的当日开盘价。开盘价产生后，至9点30分开始，系统进入连续竞价阶段。集合竞价中没有成交的委买委卖指令继续有效，自动进入连续竞价阶段，等待能够成交的价位成交。

早盘集合竞价的时间为9点15分至25分，在9点15分至20分时段，电脑主机可以接受申报，也可以撤销申报；9点20分至25分时段，电脑主机只可以接受申报，不可以撤销申报；9点25分至30分时段，电脑主机只接受申报，但不对买卖申报进行交易处理。

1. 开盘成交价需满足的3个条件

在集合竞价阶段，电脑交易处理系统对全部委买委卖申报按照“价

格优先、时间优先”的原则排序，并在此基础上找出一个成交价格，使它能同时满足以下 3 个条件。

(1) 成交量最大。

电脑根据所申报的委买委卖单，最后选择一个能达成双方最大成交量的价格，来作为集合竞价的成交价和开盘价。

如图 3-1 所示，电脑之所以选择 6.75 元这个价格作为开盘价，是因为按这个价格成交，买卖双方的成交量能达到最大，图中显示为 527 手。站在卖方的角度，如果成交价是卖一处的 6.76 元，那么卖一处的 18 手委卖也能成交，但势必会使原来在 6.75 元处能够成交的委买无法成交，而这一成交量一定大于 18 手，

光线传媒 300251			
卖五	2638		5
卖四	2637		10
卖三	2635		2
卖二	2627		1
卖一	2623		2
买一	2618		408
买二	2616		32
买三	2615		3
买四	2613		79
买五	2612		20
成交	2618	均价	2618
涨跌	▼0.22	换手	0.24%
幅度	-0.83%	开盘	2618
总成交量	3290	最高	2618
现量	3290	最低	2618
委比	+92.88%	量比	3.45
金额	861万	市盈	40.28
涨停	2904	跌停	2376
外盘	3290	内盘	—
09:26	2618	0 ↑	0
09:26	2618	3290 ↑	0

图3-2

中国武夷 000797			
卖五	680		108
卖四	679		416
卖三	678		75
卖二	677		18
卖一	676		18
买一	675		673
买二	674		184
买三	673		114
买四	672		15
买五	671		18
成交	675	均价	675
涨跌	▲0.06	换手	0.02%
幅度	+0.90%	开盘	675
总成交量	527	最高	675
现量	527	最低	675
委比	+22.66%	量比	0.83
金额	36万	市盈	26.79
涨停	736	跌停	602
外盘	264	内盘	264
09:26	675	0 *	0
09:26	675	527 *	29

图3-1

因此电脑自动选择能够使成交量最大的 6.75 元而非 6.76 元作为成交价和开盘价。

(2) 高于成交价格的委买和低于成交价格的委卖能全部满足。

电脑选择的集合竞价开盘价，必然能使高于成交价格的委买和低于成交价格的委卖全部成交。比如说，当日集合竞价的开盘价为 5.80 元，则意味 9 点 25 分前申报的所有高于 5.80 元的委买和所有低于 5.80 元的委卖都能成交，不论其申报价格的差别，统统都以 5.80 元这一统一价格实现成交。

如图 3-2 所示，当日早盘开盘价为 26.18 元，则意味着之前高于 26.18 元这个价位的委买和低于 26.18 元的委卖都已成交。哪怕你申

如何看懂分时图

报的委买价是 26.58 元，或委卖价是 26.08 元，都会以 26.18 元这个价格统一成交。开盘的成交价即均价。

(3) 与成交价格相同的买卖双方中有一方的申报全部成交。

由于集合竞价的成交价能达成最大成交量，因此电脑选择的成交价需要实现买卖双方其中一方的申报全部成交。

如图 3-3 所示，开盘以 1.98 元的买一价格成交，买一位置仍留有 477 手委买没有成交，则委卖价为 1.98 元及以下的委卖单已全部成交，且共计 398 手。

由于集合竞价的成交需要同时满足上述三个条件，因此，当委买委卖双方无法达成这三个条件时，集合竞价的成交价也就无法产生。这样便会以 9 点 30 分以后第一笔连续竞价的成交价为当日开盘价。

如果某只股票因刊登公告等原因于早盘停牌 1 小时，则 10 点 30 分起直接开盘进入连续竞价，其第一笔成交价格即为该股当日的开盘价。

2. 早盘挂单技巧

如果投资者根据前一交易日走势情况，结合早盘消息及盘面，判断下一步某个股有上涨或下跌可能，决定利用集合竞价买入或卖出时，可以在时间上选择 9 点 23 分至 24 分之间申报买卖单，因为这时临近开盘，股价的开盘成交价位区间基本确立，已有一个比较稳定的参照系。

山东钢铁 600022			
卖五	203		8915
卖四	202		1883
卖三	201		3105
卖二	200		3298
卖一	199		1270
买一	198		477
买二	197		640
买三	196		1700
买四	195		2739
买五	194		776
成交	198	均价	198
涨跌	000	换手	0.00%
幅度	+0.00%	开盘	198
总现量	398	最高	198
委比	-48.94%	最低	198
金额	8万	量比	1.12
涨停	218	市盈	1237.50
外盘	—	跌停	178
		内盘	398
09:26	198	398	↓

图3-3

丰乐种业 000713			
卖五	—		—
卖四	—		—
卖三	—		—
卖二	—		—
卖一	1005		164
买一	1005		164
买二	—		213
买三	—		—
买四	—		—
买五	—		—
成交	—	均价	—
涨跌	—	换手	—
幅度	—	开盘	—
总现量	164	最高	—
委比	+39.37%	最低	—
金额	—	量比	—
涨停	1089	市盈	50.41
外盘	—	跌停	891
		内盘	—

图3-4

图 3-4 为早盘集合竞价尚未成交前的盘面情况。此时若想买入,就可以适当高于卖一处 10.05 元的价格填写申报,这样既能保证买入,又会以低于申报价的平均价格成交。此时若想卖出,可尽量选择适当低于买一处 10.05 元的价位申报,这样既能保证卖出,又能以高于申报价的平均价格成交。

如果集合竞价阶段未来得及操作,也可利用 9 点 25 分至 30 分这段休息时间,认真研究开盘后的盘面委买委卖情况,以决定下一步是否需要操作。尤其对早盘跳空高开或低开的个股,集合竞价有较强的指导意义。

(1) 高开。

一般来说,在股价大幅高开的情况下,如果发现成交价上方卖单远大于买单,尤其是日线上股价已经大幅上涨的情况下,9 点 30 分开始连续交易后,股价高开低走的可能性较大。

图 3-5 为个股国民技术(300077)2013 年 5 月 7 日早盘集合竞价成交后的盘口截图。该股集合竞价大幅高开 6.45%,但盘口显示上方卖盘很大,而下方买盘较少。像这种情况,进入连续竞价后,股价高开低走的可能性较大。喜欢短线操作的投资者,可以选择买二、买三或更低的价格填写委卖单,先行收获利润,出来观望,再相机行事。

图 3-6 为个股国民技术(300077)2013 年 5 月 7 日收盘后的分时截图。从图中可以看出,该股早盘大幅高开后果然高开低走,最低处比开盘价下跌近 5%。若早盘集合竞价后迅速出来,再在尾盘介入,无疑是一次成功的短线操作,可以获取好几个点的利润。

国民技术 300077			
卖五	1706		3
卖四	1705		5
卖三	1703		6
卖二	1702		70
卖一	1700		1441
买一	1698		20
买二	1690		5
买三	1678		37
买四	1677		32
买五	1670		200
成交	1700	均价	1700
涨跌	▲103	换手	0.42%
幅度	+6.45%	开盘	1700
总量	10411	最高	1700
现量	10411	最低	1700
委比	-67.67%	量比	92.69
金额	1770万	市盈	188.68
涨停	1757	跌停	1437
外盘	10411	内盘	—
09:26	1700	10411	↑245

图3-5

如何看懂分时图

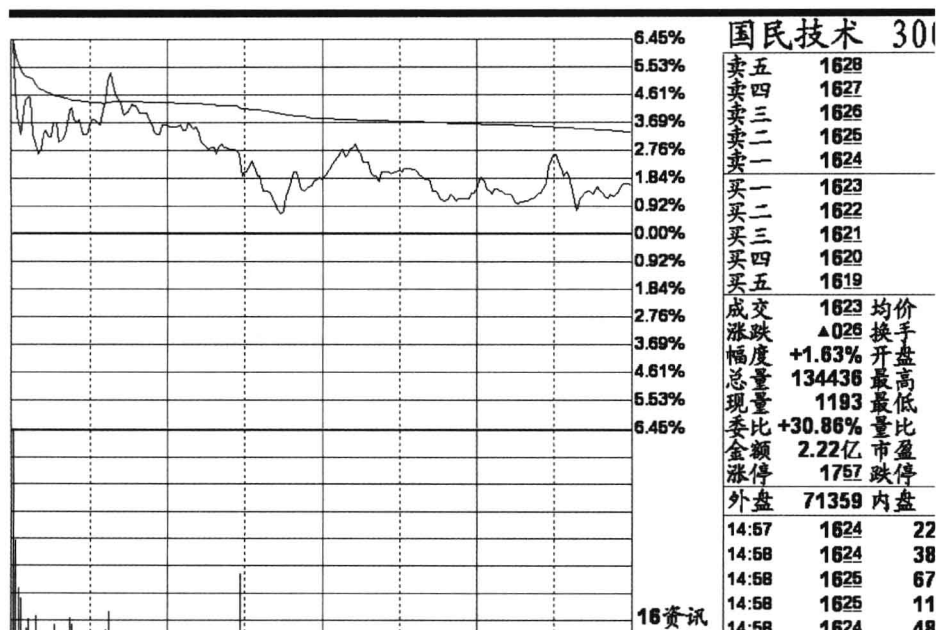


图3-6

图 3-7 为个股华天科技 (002185) 2013 年 5 月 7 日早盘集合竞价成交后的盘口截图。从图中可以看出, 该股集合竞价大幅高开 9.31%, 但盘口显示上方卖盘十分巨大, 下方买盘较少。像这种情况, 进入连续竞价后, 股价迅速高开下杀的可能性极大。稳健的投资者可以选择买二、买三或更低的价格填写委卖单, 先行收割利润, 出来观望, 再相机行事。

图 3-8 为个股华天科技 (002185) 2013 年 5 月 7 日收盘后的分时截图。从图中可以看出, 该股 9 点 30 分后从开盘的 +9.31% 一路下杀, 最低下跌幅度达 7%。收盘虽有所回升, 但早盘集合竞价后迅速出来, 中盘再择低点介入, 无疑是一次十分明智的短线操作。

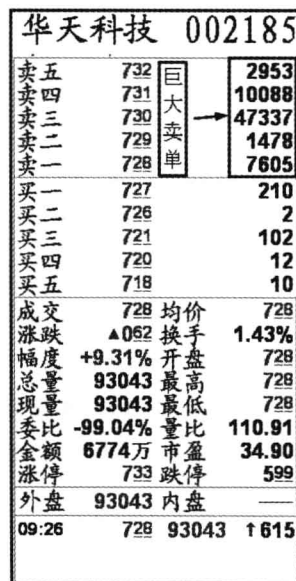


图3-7

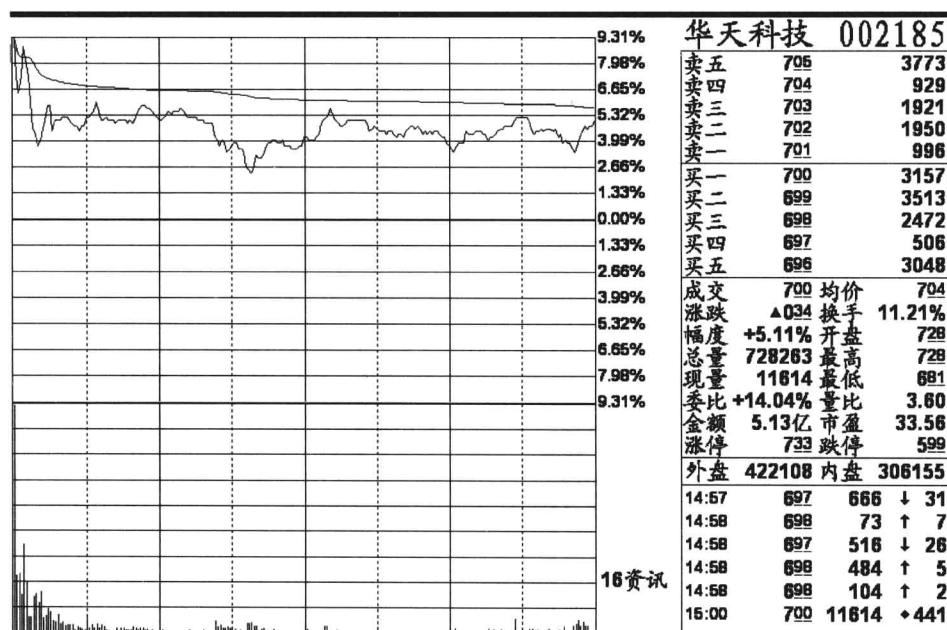


图3-8

对于小幅高开的个股，如果发现集合竞价后上方卖盘较小，下方买盘较大，则开盘后向上延续升势的可能性极大。这时可先行比照卖三、卖四的价格填写买入申报，以便在连续竞价阶段第一笔成交介入。

图 3-9 为个股长电科技（600584）2013 年 5 月 9 日早盘集合竞价成交后的盘口截图。从图中可以看出，该股集合竞价大幅高开 4.54%，但盘口显示下方买盘十分巨大，上方卖盘较少。像这种情况，进入连续竞价后，股价迅速高开高走的可能性极大。投资者可在第一时间选择卖三、卖四的价格填写委买，以期迅速介入。

图 3-10 为个股江苏吴中（600200）2013 年 5 月 6 日早盘集合竞价成交后的盘口情况。图中显示买盘远大于卖盘，股价借高开上冲机会较大。这时就可比照 12.44 元或 12.45 元的价格填写买入申报，以期在连续竞价阶段第一笔成交介入。

如何看懂分时图

长电科技 600584			
卖五	535	1692	
卖四	534	21	
卖三	533	460	
卖二	532	177	
卖一	531	239	
买一	530	3465	
买二	529	140	
买三	528	1498	
买四	526	11030	
买五	525	10070	
成交	530	均价	530
涨跌	▲0.023	换手	0.15%
幅度	+4.54%	开盘	530
总量	13139	最高	530
现量	13139	最低	530
委比	+82.02%	量比	27.99
金额	696万	市盈	1000.00
涨停	558	跌停	456
外盘	—	内盘	13139
09:26	530	13139	↓

图3-9

江苏吴中 600200			
卖五	1247	1	
卖四	1245	85	
卖三	1244	7	
卖二	1243	32	
卖一	1241	50	
买一	1240	234	
买二	1239	1044	
买三	1238	750	
买四	1237	995	
买五	1236	1027	
成交	1240	均价	1240
涨跌	▲0.04	换手	0.03%
幅度	+0.32%	开盘	1240
总量	1311	最高	1240
现量	1311	最低	1240
委比	+91.72%	量比	0.52
金额	163万	市盈	2339.62
涨停	1360	跌停	1112
外盘	—	内盘	1311
09:26	1240	1311	↓

图3-10

(2) 低开。

一般来说，对于大幅低开的个股，介入的风险较大，原则上不宜操作。但对于股价处于底部区域，或股价处于刚启动初期，开盘出现小幅低开的个股，如果集合竞价后出现委买远远大于委卖的现象，则下一步出现低开高走的可能性较大，投资者也可伺机介入。

图 3-11 为个股新朋股份（002328）2013 年 5 月 9 日早盘集合竞价后的盘口截图。从图中可以看到，委买远大于委卖，接下来股价出现低开高走的可能性很大，投资者可伺机介入。

新朋股份 002328			
卖五	676	2	
卖四	671	12	
卖三	667	40	
卖二	663	16	
卖一	662	14	
买一	661	235	
买二	660	126	
买三	659	70	
买四	658	65	
买五	656	70	
成交	661	均价	661
涨跌	▼0.016	换手	0.09%
幅度	-2.36%	开盘	661
总量	1282	最高	661
现量	1282	最低	661
委比	+71.53%	量比	8.53
金额	85万	市盈	234.40
涨停	745	跌停	609
外盘	—	内盘	1282
09:26	661	1282	↓ 69

图3-11

二、收盘集合竞价

根据规定,上海市场收盘不进行集合竞价,只有深圳市场在收盘前 3 分钟,即 14 点 57 分至 15 点时段为集合竞价时间,其原理与早盘集合竞价情况相同。

如图 3-12 所示,从收盘时的成交明细可以看出,14 点 57 分至 15 点这三分钟内,只有最后一笔成交 1233 手,这笔成交就是集合竞价产生的。

深圳市场的股票,进入 14 点 57 分集合竞价时间后,盘口上就会出现如图 3-13 所示的委买委卖对峙情况。这个时候,投资者如根据当日盘面走势,决定要对该股票执行操作时,就可比照 11.58 元这个价格,想买入时稍稍高填申报单,想卖出时适当低填申报单,这样一般即可保证集合竞价最后成交。

名流置业 000667			
卖五	207	8972	
卖四	206	13191	
卖三	205	21441	
卖二	204	19542	
卖一	203	3936	
买一	202	28520	
买二	201	11152	
买三	200	7239	
买四	199	3912	
买五	198	1178	
成交	202	均价	203
涨跌	▲0.01	换手	0.35%
幅度	+0.50%	开盘	201
总量	90225	最高	205
现量	1233	最低	201
委比	-12.66%	量比	0.72
金额	1833万	市盈	85.59
涨停	221	跌停	181
外盘	50900	内盘	39324
14:56	202	52 ↓	2
14:57	203	78 ↑	4
14:57	203	100 ↑	1
14:57	203	242 ↑	1
14:57	203	4 ↑	1
15:00	202	1233 ↓	20

图3-12

万 科A 000002			
卖五	—	—	—
卖四	—	—	—
卖三	—	—	—
卖二	—	3810	—
卖一	1158	5286	—
买一	1158	5286	—
买二	—	—	—
买三	—	—	—
买四	—	—	—
买五	—	—	—
成交	1157	均价	1152
涨跌	—	换手	0.81%
幅度	—	开盘	1127
总量	5228	最高	1161
现量	47	最低	1125
委比	-26.49%	量比	1.00
金额	9.05亿	市盈	19.71
涨停	1245	跌停	1019
外盘	426049	内盘	359127
14:57	1157	602 ↑	24
14:57	1156	1689 ↓	32
14:58	1157	198 ↑	9
14:58	1157	10 ↓	1
14:58	1158	7 ↑	1
14:58	1157	47 ↓	5

图3-13

如何看懂分时图

和开盘集合竞价一样，收盘集合竞价也会按照“成交量最大，高于成交价格的委买和低于成交价格的委卖能全部满足，与成交价格相同的买卖双方中有一方的申报全部成交”这三个原则来撮合。

由于同一股票集合竞价产生的成交价是唯一的，因此临近收盘，根据盘面整体情况判断，当认为有必要尾盘买入时，就可比照当时的委卖价格高填买入价；当认为有必要尾盘卖出时，也可比照当时的委买价格低填卖出价。

如图 3-14 所示，若非常想买入，即可比照 11.30 元这个价位，尽可能高填买入申报价，这样既能保证成交，又会以低于申报价的平均价格买入。根据盘面整体情况判断，当认为极有必要尾盘卖出时，也可比照 11.30 元这个价位，尽量低填卖出申报价，这样既能保证成交，又会以高于申报价的平均价格卖出。

中国宝安 000009			
卖五	—	—	—
卖四	—	—	—
卖三	—	—	—
卖二	—	—	1841
卖一	1130	—	3111
买一	1130	—	3111
买二	—	—	—
买三	—	—	—
买四	—	—	—
买五	—	—	—
成交	1130	均价	1119
涨跌	—	换手	5.18%
幅度	—	开盘	1109
总量	3111	最高	1139
现量	476	最低	1090
委比	-22.83%	量比	1.22
金额	6.21亿	市盈	122.56
涨停	1230	跌停	1006
外盘	271280	内盘	287681
14:57	1130	131	↑ 12
14:57	1130	213	↑ 6
14:58	1129	340	↓ 27
14:58	1130	31	↑ 4
14:58	1130	124	↑ 3
14:58	1130	476	↑ 6

3-14

第二节 连续竞价挂单技巧

正常交易日内，上海市场上午 9 点 30 分至 11 点 30 分，下午 13 点至 15 点，深圳市场上午 9 点 30 分至 11 点 30 分，下午 13 点至 14 点 57 分为连续竞价时间。在此时间内，电脑交易系统按照买入申报不低于卖出申报，或卖出申报不高于买入申报时，申报在先的价格即为成交价格的原则进行撮合成交，称为连续竞价。

如图 3-15 所示，从开盘到收盘，除去早盘集合竞价和尾盘集合竞价成交时间，其他中间所有时间的成交都是连续竞价成交。

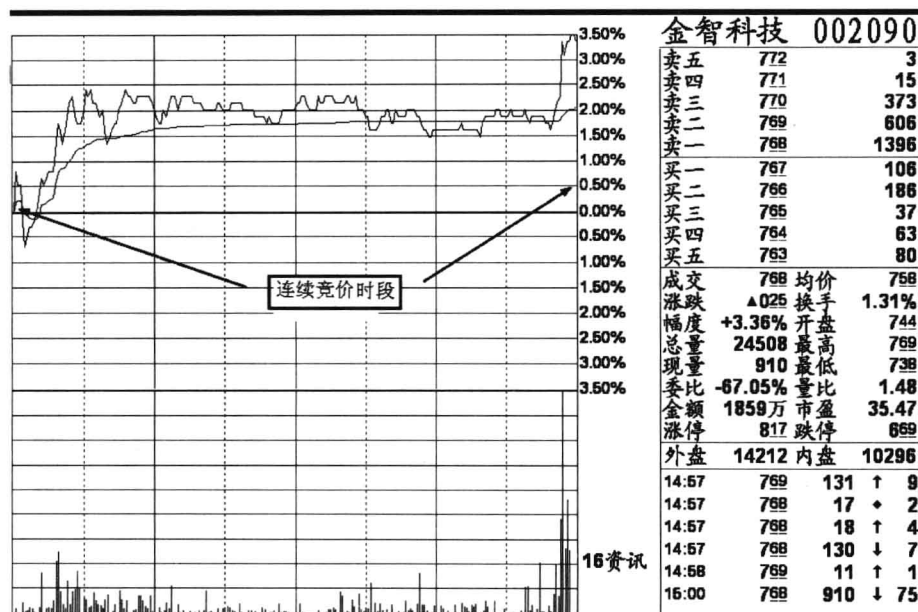


图3-15

如图 3-16 所示，盘口显示买一价是 5.41 元，此时如果有等于或低于此一价位的卖出申报加入，就会以 5.41 元的成交价撮合成交，成交量计入内盘。如图中盘口显示卖一价是 5.42 元，此时如果有等于或高于此一价位的买入申报加入，就会以 5.42 元的成交价撮合成交，成交量计入外盘。

如何看懂分时图

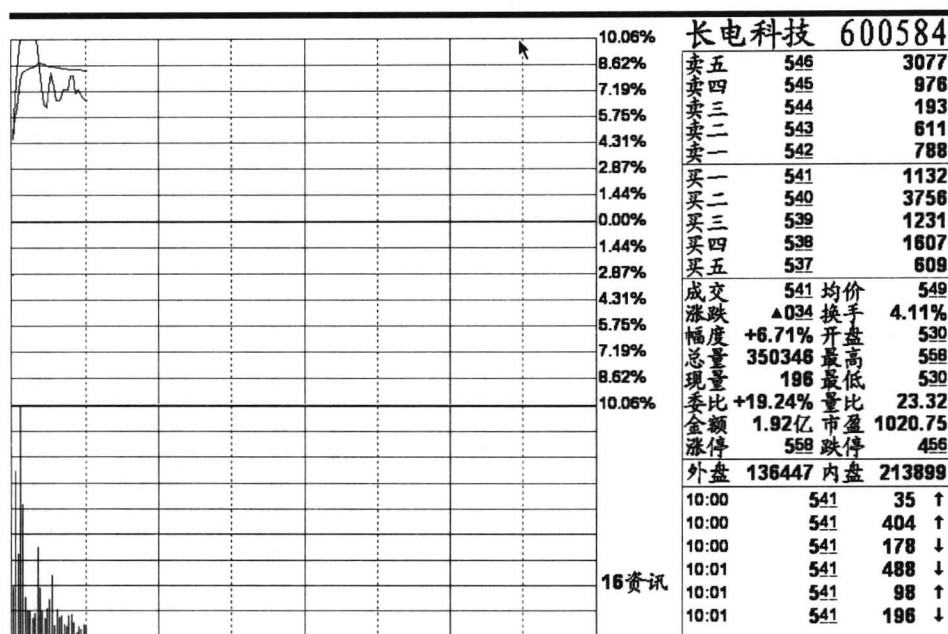


图3-16

连续竞价的成交，又可分为主动成交和被动成交。

如图 3-17 所示，若有投资者想买入，以买一处 6.60 元或以下的价格申报，输入交易指令后，一般不会立即成交，所申报的委买单会排在委买的位置，等待相应的卖单加入后才能成交；如果想卖出，以卖一处 6.61 元或以上的价格申报，一般也不会立即成交，所申报的卖单会排在委卖的位置，等待相应的买单加入后才能成交，这就是被动成交。

被动成交就是先把买卖单挂在委买或委卖位置上，守株待兔，等待相应的委卖或委买来撮合成交。如果没有相应的委卖或委买出现，那些挂在委买或委卖位置的申报就有可能无法成交，这是被动成交的弊端。

由于被动成交存在可能无法成交的弊端，背离了投资者买入或卖出的初衷，因此投资者下决心买入或卖出时，理应选择主动成交的方式来进行交易。主动成交是指以高于委卖一价位的买入价，或低于委买一价位的卖出价进行申报。

如图 3-17 所示，投资者若想买入，以卖一处 6.61 元或更高的价位申

报,一般就能即时成交;若想卖出,以买一处 6.60 元或更低价位申报,一般也能即时成交。

需要注意的是,因为申报单有大有小,因此申报时还需关注申报价位处现有的挂单数量。

如图 3-17 所示,以买入为例,如果你的申报量大于图中卖一处的委卖量,比如为 900 手,超过卖一处的挂单 806 手,你填卖一处的 6.61 元价位,就存在无法全部成交的问题。

卖出的时候也一样,如果你的申报量大于图中买一处的挂单量,比如为 1100 手,超过买一处的挂单 1011 手,那么你填买一处的 6.60 元价位,也存在无法全部成交的问题。遇到这种情况,就可以稍稍提高或降低申报价格,以期完全成交。

申报成交时,由于电脑会按“申报在先的价格为成交价格”的原则进行撮合成交,因此在买入时,投资者若希望快速成交,则可以高填买入价进行申报,申报后的成交价,可能会低于你的委买价,因为那些委卖上的挂单在时间上已申报在先,撮合成交时会按那些委卖价来成交。

如图 3-18 所示,投资者若想快速买入 100 手股票,以卖三处 18.95 元的委买价填单,成交时,成交价也可能是卖一处的价格 18.92 元,因为卖一处 18.92 元的卖单在时间上申报在先。

因此,为了保证你的委买一定能成

中国石化 600028			
卖五	665		3593
卖四	664		1222
卖三	663		1473
卖二	662		1627
卖一	661		806
买一	660		1011
买二	659		8898
买三	658		25521
买四	657		37023
买五	656		4503
成交	661	均价	660
涨跌	▼008	换手	0.05%
幅度	-1.20%	开盘	670
总量	376254	最高	670
现量	1	最低	658
委比	+79.64%	量比	0.93
金额	2.48亿	市盈	9.36
涨停	736	跌停	602
外盘	126803	内盘	249451

图3-17

东方金钰 600086			
卖五	1898		30
卖四	1896		60
卖三	1895		479
卖二	1894		43
卖一	1892		153
买一	1890		1084
买二	1889		28
买三	1888		210
买四	1887		28
买五	1886		396
成交	1892	均价	1898
涨跌	▼037	换手	1.08%
幅度	-1.92%	开盘	1916
总量	38078	最高	1921
现量	167	最低	1888
委比	+39.07%	量比	0.82
金额	7227万	市盈	15.90
涨停	2122	跌停	1736
外盘	13133	内盘	24944

图3-18

如何看懂分时图

交，填单时，投资者完全可以将委买价格调高至卖四、卖五的价格，这样在保证一定能成交的情况下，成交价也不会真的如申报得那么高。

卖出时则相反，可将委卖价适当调低，这样便能保证即时快速成交，而且成交价也会比申报价格要高些。

第三节 如何捕捉分时图上的高低点

捕捉分时图上的高低点进行操作，一般都是短线或超短线交易行为。短线或超短线操作的投资者，总是有这样的渴求：买入时希望买在相对低点，卖出时希望卖在相对高点，这样才具备短线或超短线操作的价值。而要达到这种效果，就必须具备识别分时图上高低点的基本本领和技艺。

一、上涨行情的高低点

分时图上的上涨行情，指价格线在均价线之上一波比一波高，不断向上延伸并创出新高的过程。

如图 3-19 所示，分时图上，价格的后一高点总能超过前一高点，后一低点总能高于前一低点，并保持该特性的一个持续过程，这就是上涨行情。图中高 2 大于高 1，高 3 大于高 2，低 2 大于低 1，低 3 大于低 2。

由于上涨行情中的后一高点总是高于前一高点，因此在上涨行情中，分时图上的高点是一个比一个高。只有捕捉到最后或接近于最后的高点卖出，才具有最大的操作价值。

同理，由于上涨行情中的后一低点总是高于前一低点，因此在上涨行情中，越是买在后面的低点，其价值越小。只有捕捉到分时图上最靠前或比较靠前的低点买入，才具有最大的短线操作价值。

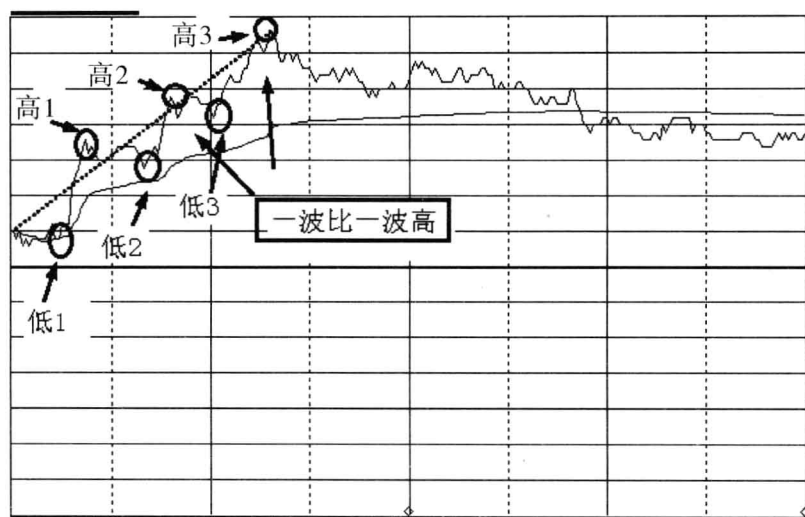


图3-19

1. 捕捉高点

通过对上涨行情的仔细分析，我们发现，分时图上，上涨行情的最后高点大都具有如下几个特征。

- (1) 当前价格已经远远离开均价线。
- (2) 大多数高点处于行情第三波的上升高点。
- (3) 当前的高点虽创新高，但当前的上涨力度较之前上涨力度有明显减弱迹象，即背离。
- (4) 当前的高点不再创新高，而是与前高形成双顶或头肩顶。

如图 3-20 所示，分时图上，高点 2 和高点 3 都远远离开均价线。高点 3 处于行情的第三波上升中，之前已有两波上涨。高点 2 的上涨幅度大于高点 1 的上涨幅度，表明趋势力度正常；高点 3 的上涨幅度小于高点 2，表明趋势力度背离。高点 3 不能创新高，与高点 2 形成平头双顶。像这种情况，一般高点 3 都会是分时图上的短线高点。

如何看懂分时图

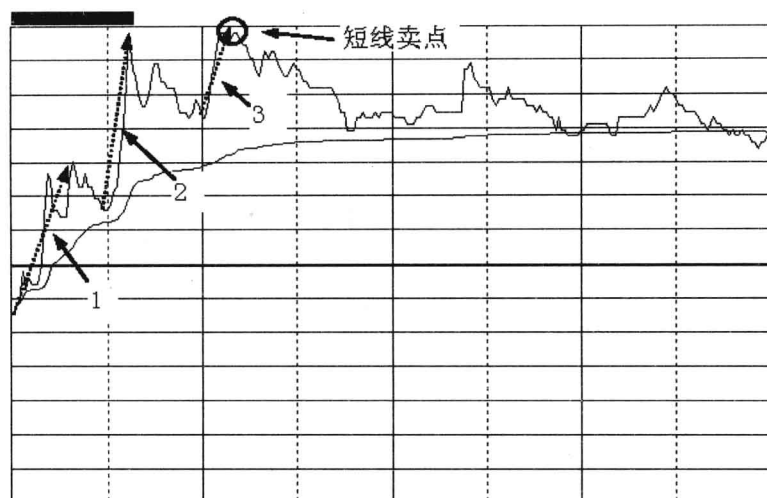


图3-20

如图 3-21 所示，分时图上，高点 2 和高点 3 都远远离开均价线。高点 3 处于上涨行情的第三波，之前已有两波上涨。高点 2 的上涨幅度大于高点 1 的上涨幅度，趋势力度显示正常；高点 3 虽创新高，但其上涨幅度小于高点 2，趋势力度有背离迹象。像这种情况，一般高点 3 就会是分时图上短线的高点，也即短线的最佳卖出点。

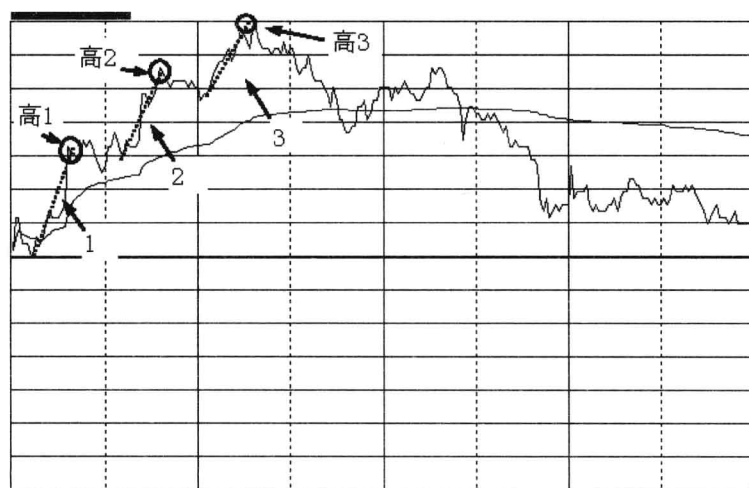


图3-21

如图 3-22 所示，高点 3 发生在上涨行情的第三波，但第三波上涨仍强劲有力，未显背离。这种情况下，一般可考虑暂时持有，等待下一波背离出现后再操作。

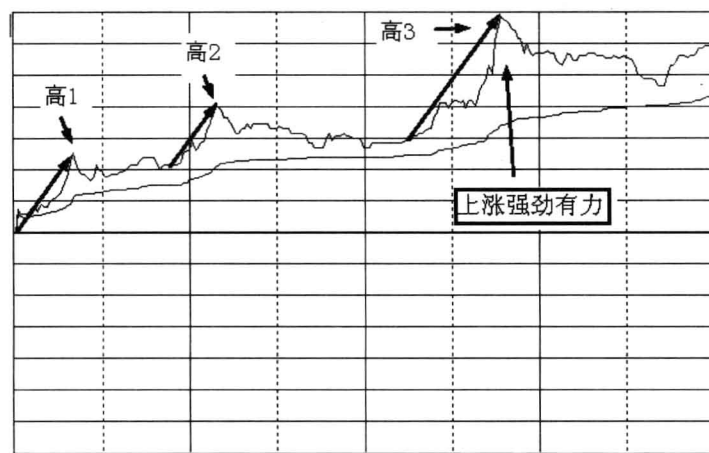


图3-22

如图 3-23 所示，第二波上涨强劲，高点 2 未显背离；第三波上涨明显乏力，高点 3 与高点 2 相差无几，有明显双头之嫌。短线操作应当于高 3 处先出来，然后观察后续走势。

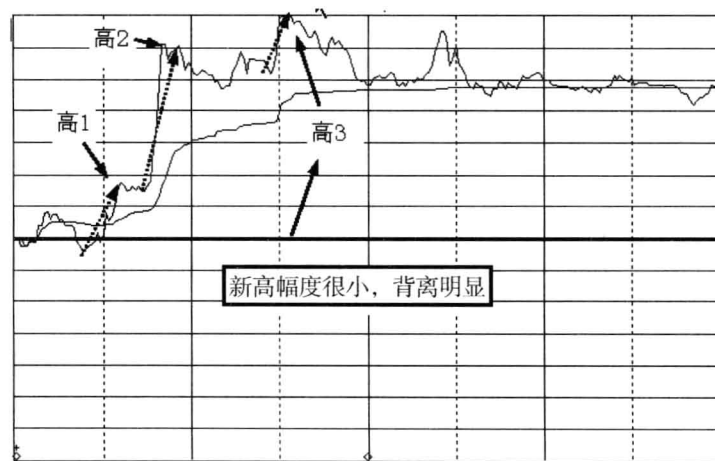


图3-23

如何看懂分时图

2. 捕捉低点

分析了上涨行情中高点的情况，我们再分析一下上涨行情中低点的情况。前面已经说过，上涨行情中最有价值的低点，一般发生在第一波上涨后的回调中。如果发现分时图上价格已向上发动一轮攻势，当回调整理的时候，有下列两种情况值得关注。

一种是在第一波上涨后，股价回调时，价格线不跌破均价线，在均价线之上重新向上抬头时，一般可以考虑短线介入。

如图 3-24 所示，早盘第一波上涨后，回调整理时，价格线不跌破均价线，在均价线之上重新向上抬头时，如图中的 A 点处，一般都会是短线的较佳买入点。

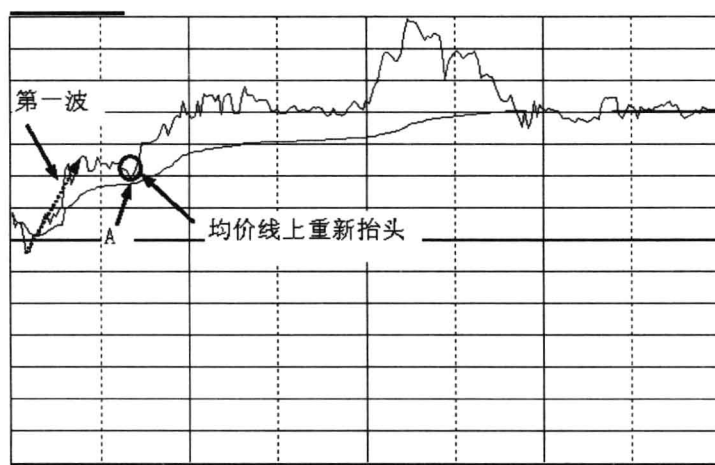


图3-24

第二种是在第一波上涨后，股价回调时，价格线虽可能跌破均价线，但低点比行情启动点明显有所抬升，并且价格迅速重新向上突破均价线，则突破后一般也会是短线的较佳买入点。

如图 3-25 所示，早盘开盘 40 分钟一轮下跌结束后，开始一波强势反弹，价格线向上突破均价线有一定力度，回调时虽稍微跌破均价线，但跌破的幅度不深，且低点 2 比反弹启动低点 1 有明显的抬升，则低 2 处一般也会是分时图上较好的短线介入低点。

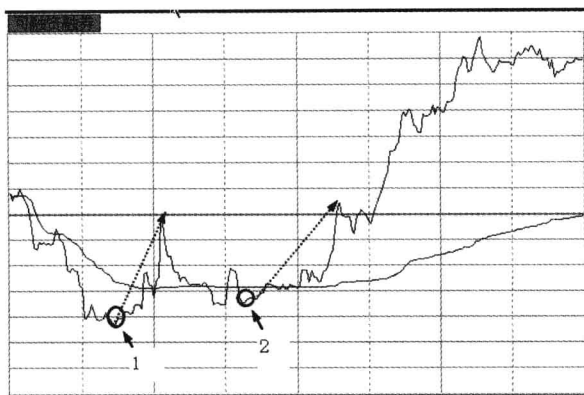


图3-25

二、下跌行情的高低点

分时图上的下跌行情，主要指价格线在均价线之上形成头部后，股价一波比一波低，不断向下延伸并持续创出新低的过程。

如图 3-26 所示，高 1 高于高 2，高 2 高于高 3，高 3 高于高 4，低 1 高于低 2，低 2 高于低 3，低 3 高于低 4，股价不断向下延伸并创出新高，就是典型的下跌行情。下跌行情中，每一个反弹高点都是短线的卖出点，而低点中，只有最后一个低点才是短线有价值的介入点。如图 3-26 所示的低 4，才具有短线介入操作的价值。

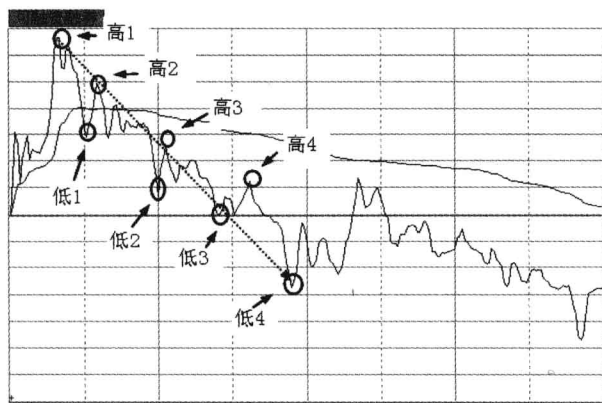


图3-26

如何看懂分时图

下跌行情中，投资者一般不宜过早地介入，以免资金被套。由于其低点一波比一波低，因此必须在最后面的低点介入，才具有操作上的价值。

一般来说，只有出现下列两种情况时，方可考虑买入。

第一种情况是下跌行情已出现明显底背离。背离是判断趋势是否结束的比较有效的分析手段。下跌行情是否出现底背离，是能否介入的重要信号。

如图 3-27 所示，从低 2 到低 3 的跌幅，相比从低 1 到低 2 的跌幅已明显缩小，表明下跌行情出现底背离，因此低 3 处短线可以考虑买入。

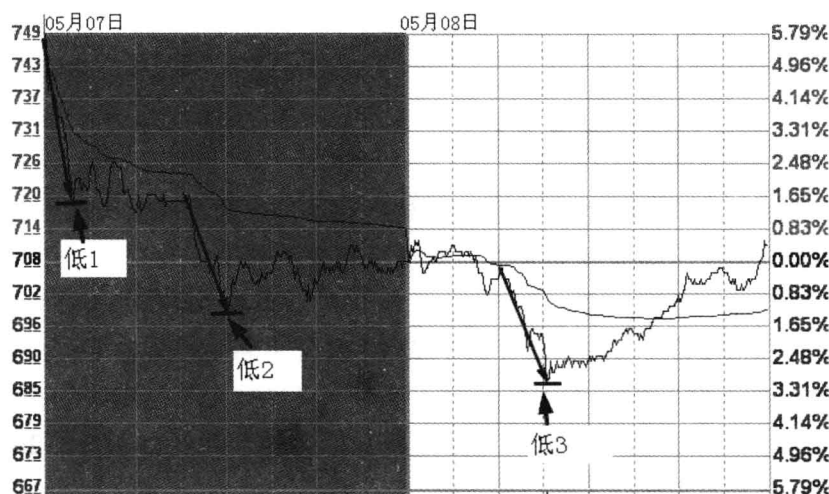


图3-27

如图 3-28 所示，下跌 2 段相比下跌 1 段略有收缩，行情小幅背离，因低 2 处在第 2 下跌段中，一般不宜立即介入。下跌 3 段相比下跌 2 段明显收缩，表明底背离严重，因此低 3 处短线上可以考虑买入。

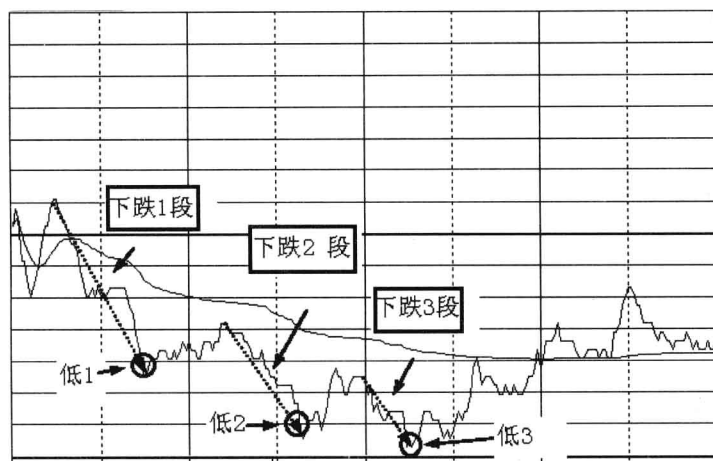


图3-28

第二种情况是强势反弹后，回调低点比原低点有所抬升时。

如图 3-29 所示，股价进入下跌趋势中，其低点一波比一波低，直到低 5 后，出现一波较强的反弹，而回调后的低 6 比低 5 有明显向上抬升趋势，这时候，低 6 处一般会是较好的短线介入低点。

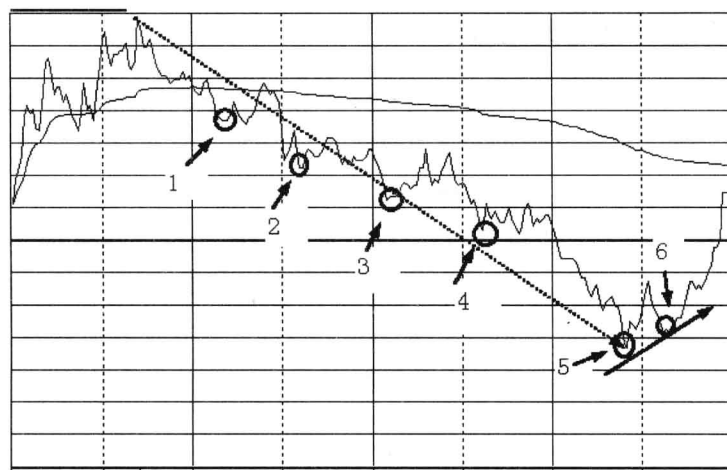


图3-29

如何看懂分时图

如图 3-30 所示，股价进入下跌趋势中，其低点一波比一波低。因低 3 时背离不明显，一般不宜介入。但当低 3 处引发一波强势反弹回调后，低 4 比低 3 有明显向上抬升趋势，则低 4 处一般是短线介入的较好低点。

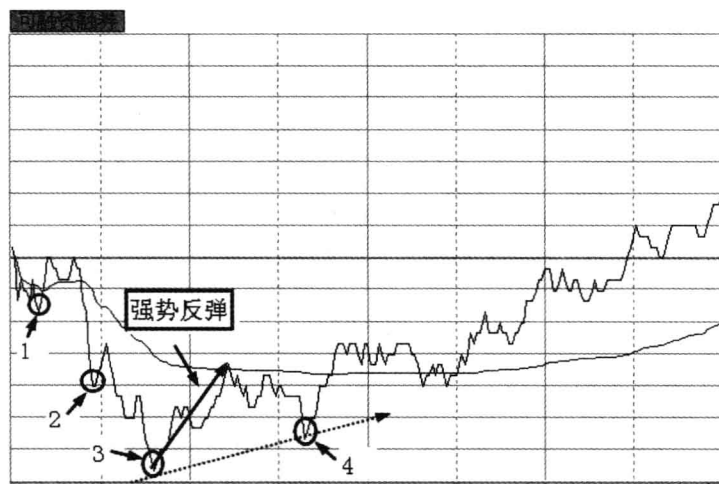


图3-30

三、盘整行情的高低点

分时图上的盘整行情，指股价在一个较长时期内围绕某一中轴（可以是均价线、前一交易日收盘线或其他）上下运行，其高低点互为交错，股价没有明确趋势方向的行情局势。

如图 3-31 所示，股价全日在 3.01 元至 3.04 元这一箱体上下运行，就是典型的盘整行情。像图 3-31 这种波幅非常有限的盘整，其高低点的操作价值一般都很小，也不具有操作的可行性。只有那些波幅较大，高低点之间有一定操作空间的盘整，才稍稍具备短线上的操作价值。

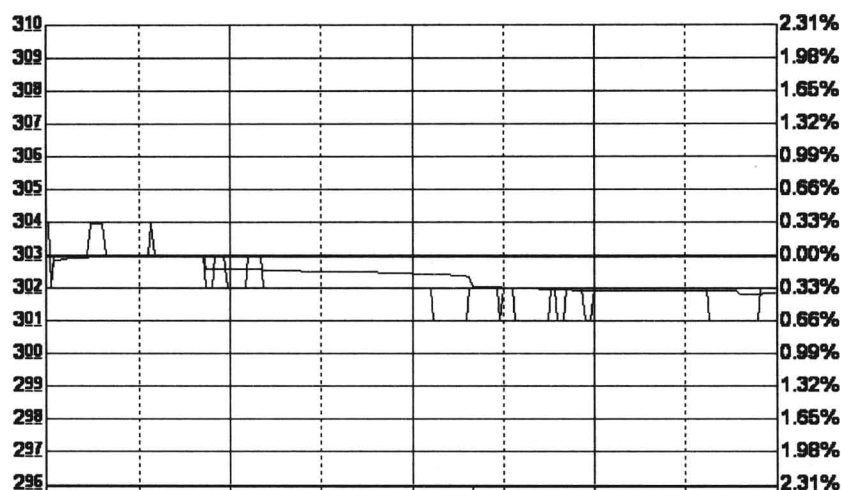
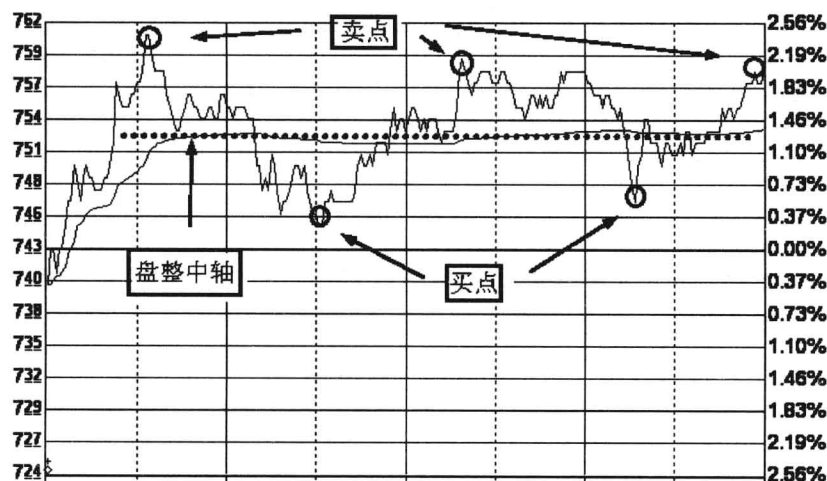


图3-31

如图 3-32 所示，股价早盘冲高后，全日围绕均价线在前一交易日收盘价上方展开盘整，其波动空间具备一定的短线操作利润，其波动中轴下方的低点都是短线的买入点，波动中轴上方的高点都是短线卖出点。



3-32

如何看懂分时图

对于盘整走势，无论是处在上涨还是下跌趋势中，若盘整波幅有一定的利润空间，则盘整本身就具备一定的短线操作价值，其买点是中轴线之下的盘整低点，卖点是中轴线之上的盘整高点。

若盘整的波幅很小，其波动空间不具备短线上的操作价值，但如果是发生在上升趋势中，盘整过后，大多仍具备新一轮的上升机会，因此也具备买入的价值。这种情况的买点一般都发生在盘整中轴附近。

如图 3-33 所示，上涨趋势中发生的盘整，虽然波动空间不具备短线操作价值，但盘整结束后，大多有继续上升的机会，因而也可以把握，在中轴线下进行吸纳。

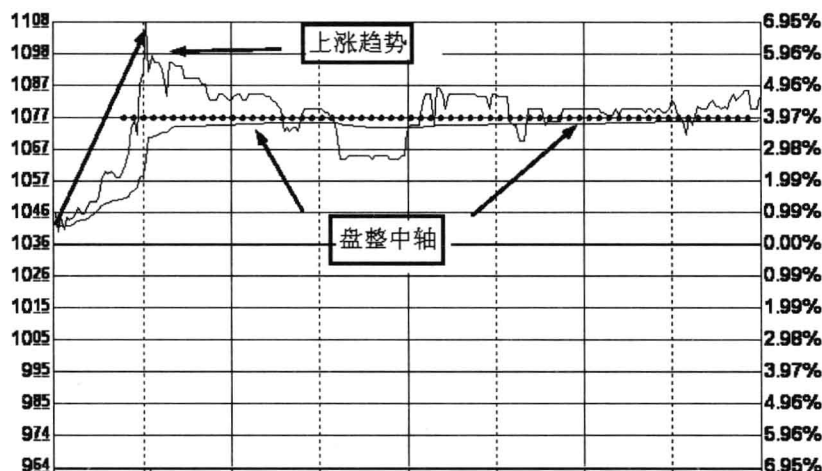


图3-33

如图 3-34 所示，上涨趋势中发生的盘整，虽然盘整时的波动空间不具备短线操作价值，但盘整结束后，大多有继续上升的机会，因而也可以在中轴线下进行吸纳，等待出现新的拉升。

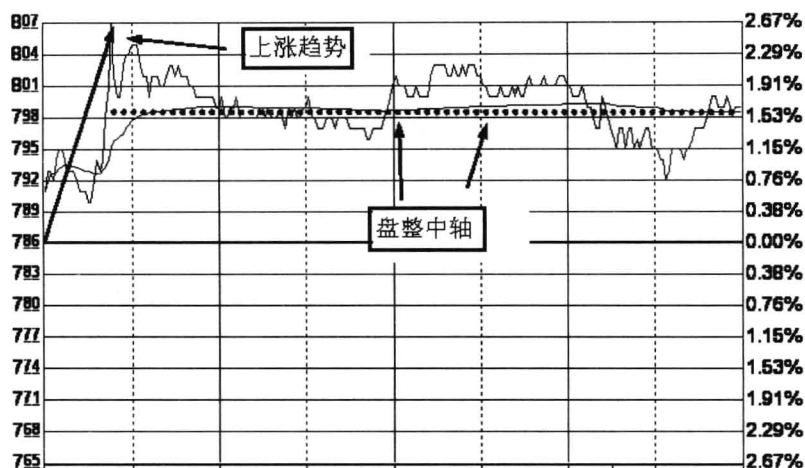


图3-34

如果盘整发生在下跌趋势中，而盘整空间本身又没有短线操作利润时，由于下跌趋势中的盘整结束后，大多仍会继续下跌，因此不具备买入价值。

如图 3-35 所示，盘整发生在下跌趋势中，波动空间又很小，应以观望为主，不宜盲目介入。

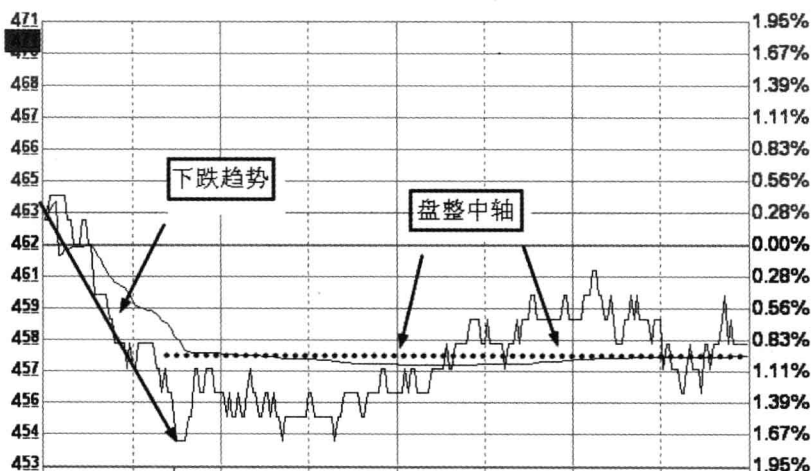


图3-35

如何看懂分时图

第四节 T+1政策的应对方法

由于中国股市实行的是 T+1 政策，也就是当日买入的股票当日不能卖出，只能在第二日或之后卖出的政策规定。“T”指交易登记日，“T+1”指登记日的次日。受此限制，投资者在分时图上的一个短线买点介入后，无法在当日的另一个高点卖出，当趋势发生变化时，就只能眼睁睁地看着股价下跌而束手无策，很多人因此被深套。

在 T+1 政策的局限下，投资者想仅依据分时图上的高低点来进行短线操作，一般来说不具有可行性。要解决这一困境，就得想点其他办法。

第一，合理利用 T+1 规则做 T+0。尽管 T+1 政策规定当日买入的股票当日不能卖出，但是当日卖出的股票，当日仍可以买入。因此，当账户上本来持有某一股票，拥有当日卖出持有股的权利时，若发现分时图上的短期高点，可以先将帐上股票卖出，等到分时图上出现低点时，再在低点接回来，这就是高卖低接。

另一种情况是，当发现分时图上出现短期低点时，可以先行买入与原持股数量相同的股票，待分时图上出现短期高点时再抛出原有持股，这就是低买高抛。

第二，临近尾盘时再买入。当账户上不持有任何股票时，则可以利用尾盘来买股。这样做的好处是，可以在对当日行情走势进行较为充分的分析和了解，对下一交易日的行情发展趋势有更充分的估计之后，再确定是否买入。当次日早盘行情未按预期发展时，可以立即止损出局，避免因损失扩大而深套其中。同时，还可以规避早盘介入后情形发生变化而无法及时出来的风险，避免面对惨重损失而无能为力。

利用尾盘买股，可在下午开盘后提前研究相关个股分时走势，在收盘前 15 分钟内发现好的短线买点，然后大胆买入，第二日早盘再视情况决定取舍。如买入正确，可继续持股，让利润奔跑；如买入失误，则及早了结，少输当赢。

第五节 左侧交易与右侧交易

一、左侧交易

所谓左侧交易，也叫逆向交易，是指虽然趋势还处在上涨之中，但由于已达到投资者的心理卖出价位，或因投资者担心趋势反转导致利润缩水，从而提前卖出。或者虽然趋势还处在下跌之中，但由于已达到投资者的心理介入价位，或因投资者担心趋势反转会错失建仓良机而提前买入，这些都属于左侧交易。

如图 3-36 所示，若在上漲趋势中的 A 点卖出，其时股价线仍在向上延伸，并未向下勾头形成顶部，或是在下跌趋势中的 B 点买入，其时股价线仍在向下延伸，并未向上勾头形成底部，这都属于左侧交易。左侧交易，就是在涨势中提前卖出，在跌势中提前买入。

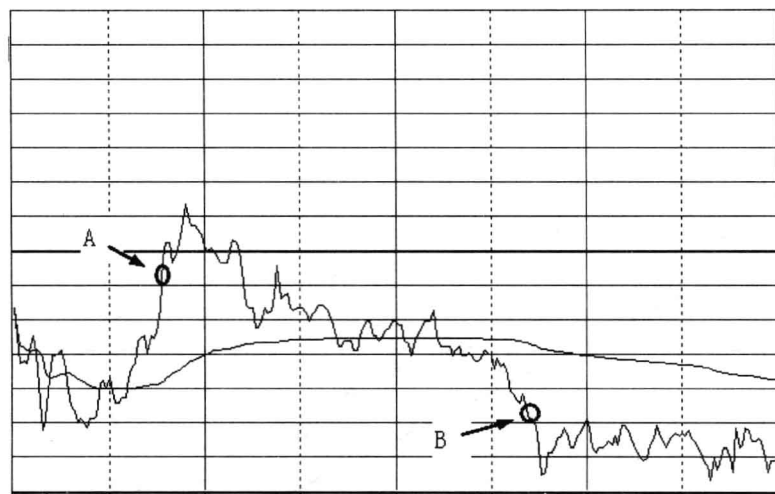


图3-36

在股价上涨时，以股价顶部为界，凡在顶部之前卖出者，属左侧交

如何看懂分时图

易。如图 3-37 所示，上涨段 AB 中，于高点 B 之前的任一点位卖出，都属于左侧交易。

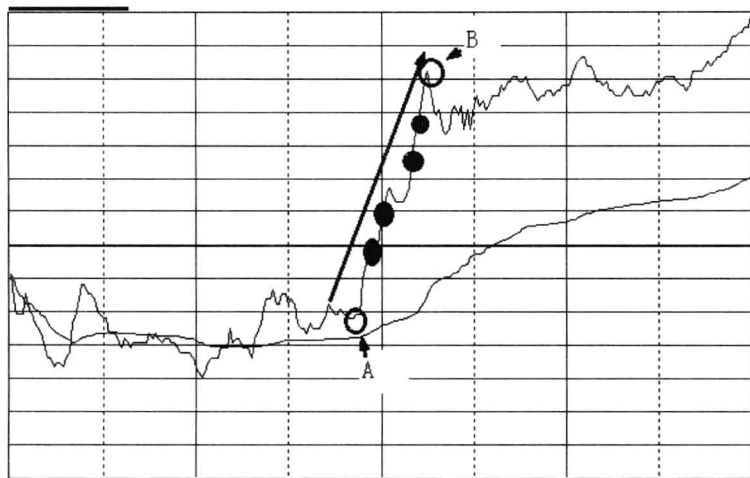


图3-37

在股价下跌时，以股价底部为界，凡在底部之前买入者，都属左侧交易。如图 3-38 所示，下跌段 AB 中，于低点 B 之前的任一点位买入，都属于左侧交易。

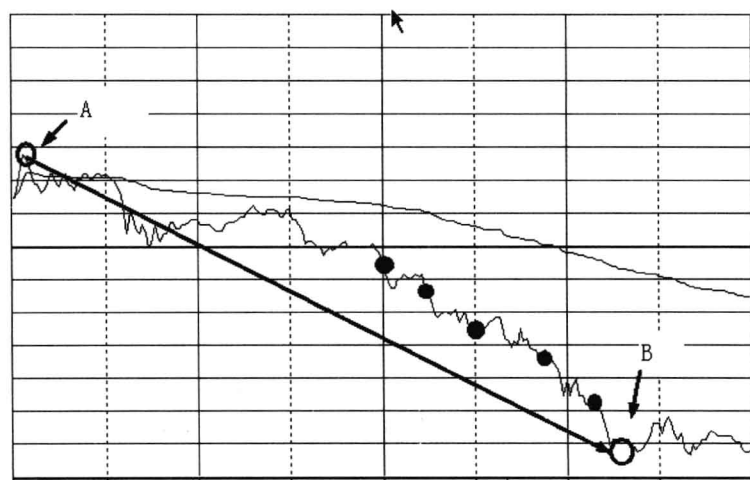


图3-38

在下跌趋势中，左侧交易如果掌握得好，能够在接近底部区域时提前介入。抄到下跌趋势的底，就会在买入价格方面拥有优势，从而产生最大利润。但其缺点是可能介入过早，抄底失败，导致买在半山腰，面临深套风险。

在上涨趋势中，左侧交易如果掌握得好，能够在接近顶部区域时提前出逃。卖在上涨趋势的顶部，就能提前规避接下来的变盘风险，使利润落袋为安。其缺点是可能抛售过早，抛在半山腰，因此损失后面继续上涨的巨大利润空间。

采取左侧交易，技术上主要依靠投资者对背离技术掌握和应用的熟练程度（参见拙作《背离技术分析》）。左侧交易对“抄底逃顶”的技术要求较高，如果不是对下跌趋势的底背离和上涨趋势的顶背离有较深的认识，并能较准确地识别和应用，不建议投资者采用左侧交易。尤其是在下跌趋势中提前抄底，风险极大，应当谨记。

机构投资者由于资金数量庞大，建仓和出货不可能一步到位，因此多有左侧交易的举动，这也是其特定情况决定的，与散户船小易掉头，能灵活进行一次性交易的特点不同，应当注意这种区别。

二、右侧交易

所谓右侧交易，也叫顺向交易，是指在上涨趋势中，价格已出现向下回落，形成明显的短期顶部，趋势已有向下反转迹象时再卖出；或在下跌趋势中，价格已出现向上回升，形成明显的短期底部，趋势已有向上反转迹象时买入，都属于右侧交易。

如图 3-39 所示，若在上涨中的 A 点卖出，其时股价线已经向下勾头形成短期顶部，或是在下跌趋势中的 B 点买入，其时股价线已经向上抬头形成临时底部，这都属于右侧交易。右侧交易也叫追涨杀跌，即在涨势确立时跟进，在跌势确立时卖出。

如何看懂分时图

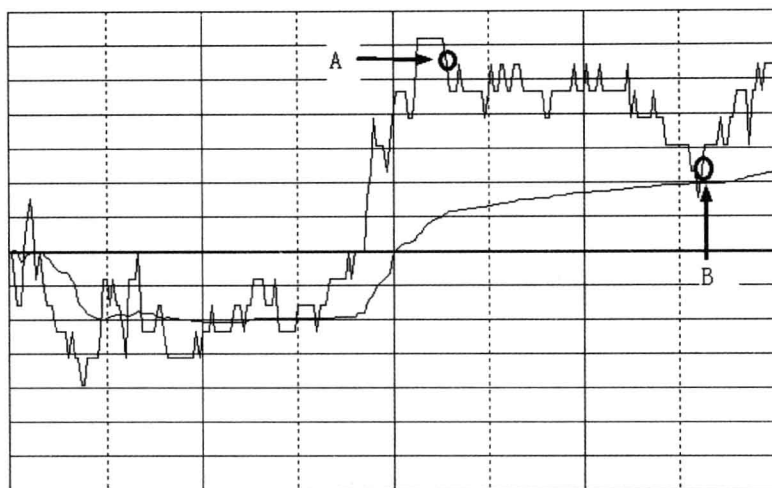


图3-39

在股价上涨时，以股价顶部为界，凡在顶部形成之后卖出者，都属于右侧交易。如图 3-40 所示，AB 为上涨段，于高点 B 之后的任一点位卖出，都属于右侧交易。

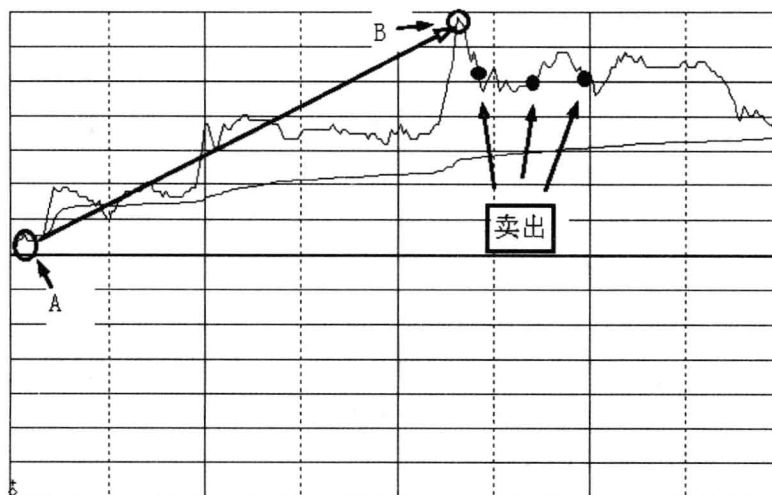


图3-40

在股价下跌时，以股价底部为界，凡在底部形成之后买入者，都属于右侧交易。如图 3-41 所示，AB 为下跌段，于低点 B 之后的任一点位买入，都属于右侧交易。

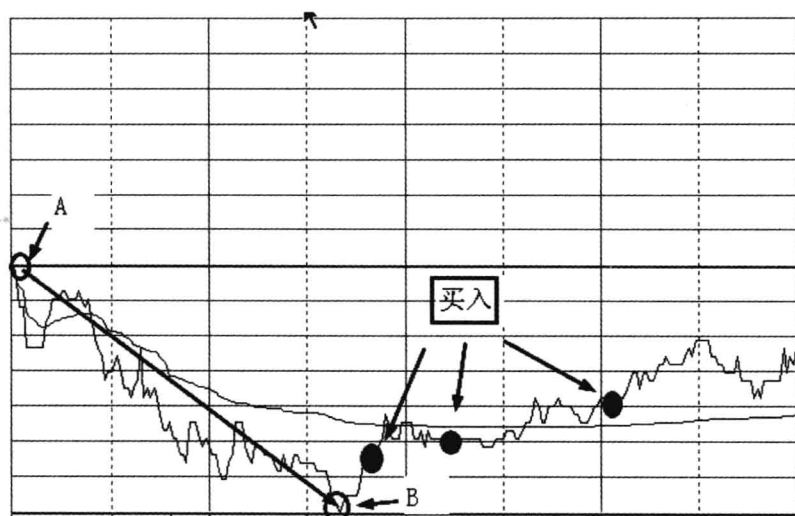


图3-41

在下跌趋势中，右侧交易不求买在最低点，而是要等到底部已经明显形成后才介入，因而能规避下跌趋势中的许多不确定因素，避免因提前抄底而深套的风险，较为安全稳妥。其缺点是可能介入较迟，买入成本较高。

在上涨趋势中，右侧交易不求卖在最高点，宁可损失部分利润，也要等到顶部明显形成后才抛出，这样就有可能使原来所获利润回吐一部分，无法实现利润最大化。其优点是遇到大牛市或大牛股时，能够始终让利润奔跑，取得极大的收益。

采取右侧交易，在技术上对背离技术的要求不是太高，但对反转形态的识别和应用依赖性较强。简单的反转形态如双底、多重底、头肩底，双顶、多重顶、头肩顶之类，复杂一点的可参见拙作《磁区理论》一书中的反转磁区、有效线段等典型反转形态。

如何看懂分时图

三、右侧交易去鱼头，左侧交易去鱼尾

左侧交易和右侧交易各有不同的优缺点，如能扬长避短，综合应用，就能既规避盲目抄底而深套的风险，又避免反应滞后利润回吐的弊端。作者将这种方法归纳为：右侧交易去鱼头，左侧交易去鱼尾，即买入时采用右侧交易，卖出时采用左侧交易，整个过程只吃鱼身的交易原则。

在下跌趋势中放弃抄底，避免左侧交易，采取右侧交易，当上涨势头确立，鱼头形成之后，再找机会介入，不追求吃到鱼头。当介入享受到主升段（鱼身）后，不追求一定吃到鱼尾，在鱼尾未现或渐现时采取左侧交易，提前锁定利润。这一交易原则，对于广大非技术高手的普通投资者来说，无疑较为实用。

如图 3-42 所示，早盘低开后，在股价围绕均价线小幅波动的盘整过程中，不急于介入。当股价突破早盘盘整平台后，可伺机于突破回调的低点 A 处买进，然后当第二波上攻的高点出现幅度背离时，再在 B 处卖出，不在乎之后的鱼尾部分。这就是右侧交易去鱼头，左侧交易去鱼尾，专吃鱼身的交易方法。

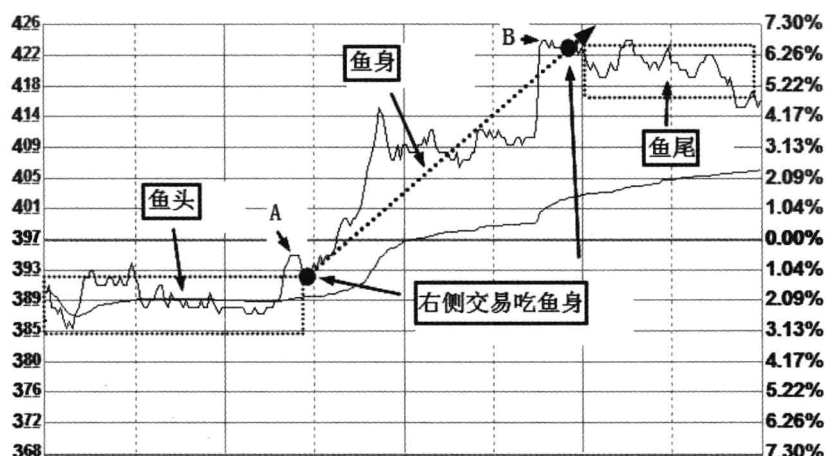


图3-42

当然，由于 T+1 规则的限制，如果手中原来并不持有该股，那么利用分时图来进行这种短线交易的可行性是不存在的。但这一思路却完全可以

引入到其他更高级别的操作中，如 30 分钟或日线级别的操作。

如图 3-43 所示，便是右侧交易去鱼头，左侧交易去鱼尾，专吃鱼身的交易方法在中长线日 K 线操作级别中的应用。在上涨的第一波鱼头部分，投资者并不急于介入，而是等第一波上涨的调整快结束，上涨趋势基本确立之际再跟进，充分享受鱼身部分的利润之后，再在鱼尾部分提前出来。这一方法无疑是最高效、安全的操作方法。

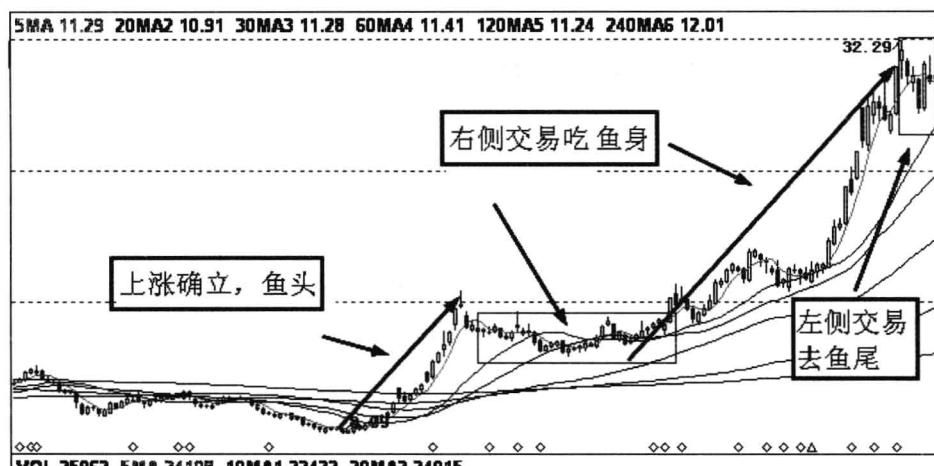


图3-43

第四章 分时图与其他走势图

第一节 分时图与多日分时图

多日分时图是指将两个或两个以上交易日的分时图同时显示出来，这样投资者在观察当日分时图的时候，可以了解到更多、更充分的信息，加大走势判断的空间距离，能更准确地了解和掌握主力操盘时的拉升习惯、运作手法及量能的变化规律，对走势的运行也会有更直观深入的了解，更有助于发现和把握盘中的高低点。

在钱龙软件的分时图界面下，利用键盘方向键的向下键，可以切换出前一交易日与当日的两日分时联合图，连续切换，可以切换出多日分时联合图，但最多只能切换出连续5日的分时图。

图4-1为某个股5月28日及29日的两日分时联合图。透过该图，投资者能清晰地观察出，该股5月29日早盘5分钟的冲高，是5月28日上涨趋势的延续。该股在5月29日虽只有早盘一波上冲，但连续起来看，该股在5月28日的上涨过程中，已有好几波拉升过程，5月29日早盘延续升势后，上升动能已经衰竭，需要横盘整理以积蓄力量，因此就有了随后的调整。如果只看当日分时图，就可能对当天早盘上冲一下，之后再无后续手段的走势感到迷惑，联合起来看，效果就完全不一样。

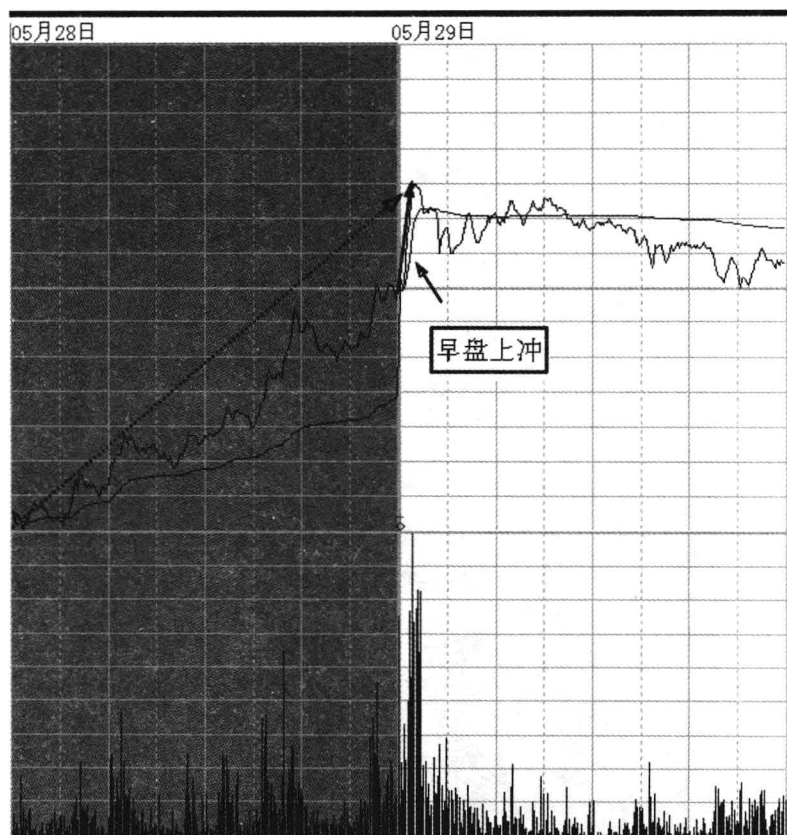


图4-1

图 4-2 为某个股 5 月 27 日、28 日及 29 日的 3 日分时联合图。透过该图，投资者能清晰地观察出，该股经 5 月 27 日全日横盘整理积聚力量后，于 5 月 28 日早盘开始第一波拉升，横盘整理之后开始第二波拉升至涨停收盘。5 月 29 日早盘延续升势高开，但上涨动能开始衰竭，股价迅速高开回落，全日呈横盘整理走势。联合起来观察，就能对近几日上涨过程的整体走势有一个清晰完整的认识。

如何看懂分时图

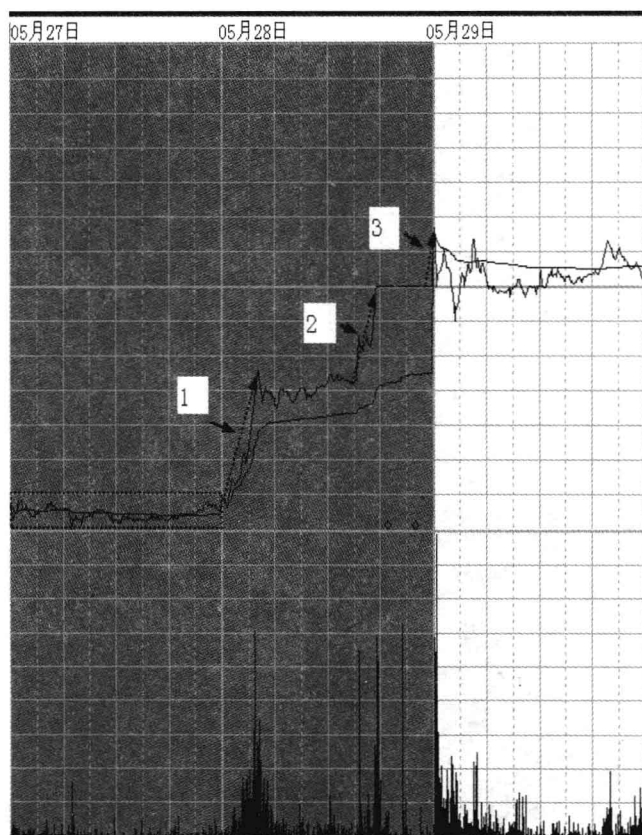


图4-2

图 4-3 为某个股 5 月 24 日、27 日、28 日及 29 日的 4 日联合分时图(其中 25 日、26 日为周六、周日)。透过该图,投资者能清晰地观察出,该股 5 月 24 日大部分时间处于横盘整理状态,至收盘 30 分钟方发起第一波上攻。27 日早盘上冲乏力,再次进入横盘整理并延续至 28 日上午。午后发起第二波上攻,收盘略有回落,29 日继续横盘整理,积蓄上涨的力量。根据整体盘面分析,该股上涨 2 较上涨 1 强势,量能也有所扩大,行情未显背离,盘整结束后仍应有上攻机会。

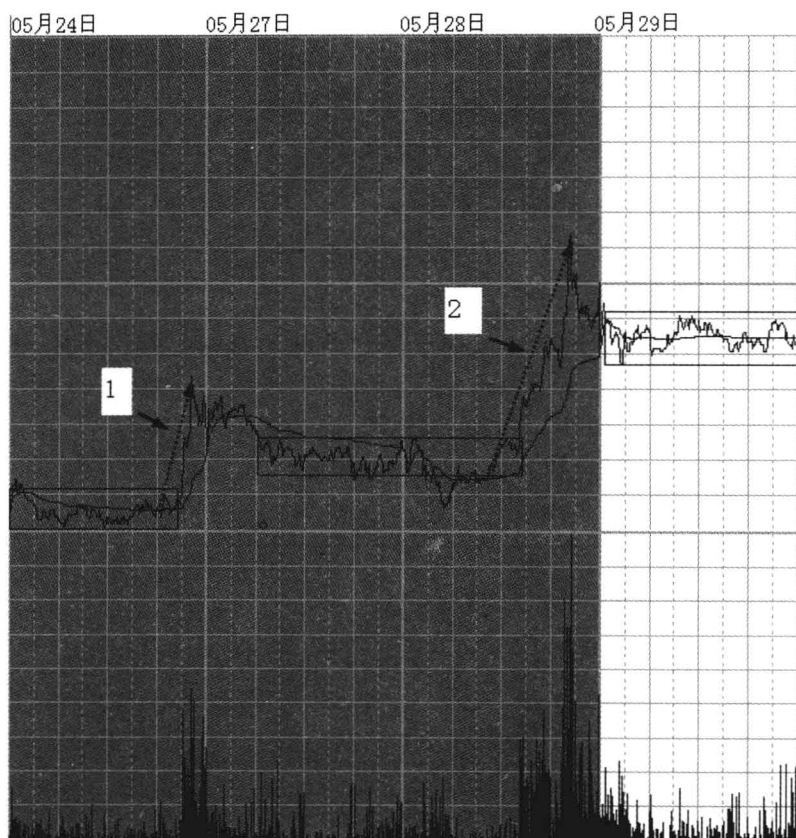


图4-3

看分时图的时候，如果对当下走势感到迷茫，可以打开多日分时图进行综合观察，很可能会从中发现一些玄机，这对投资者把握整体方向有所裨益。经常看看多日分时图，无疑可以增强投资者对大局的把握。

第二节 分时图与K线图

分时图是行情软件上最小时间单位的股价或指数动态走势图，时间上最小到秒，交易上精确到笔。但分时图只能反映很短时间里的多空形势变

如何看懂分时图

化，而且股价线过于敏感，稳定性较差，虽然对超短线操作有较强的指导意义，但如果要指导中长线操作，就需要与其他 K 线图进行综合分析。

如果把分时图上每分钟的股价或指数走势动态绘制成 K 线，然后按时间顺序来排列，形成的图表就是 1 分钟周期 K 线图表。同理，若把分时图上每 5 分钟的股价或指数走势动态绘制成 K 线，然后按时间顺序来排列，形成的图表就是 5 分钟周期 K 线图表。依此类推，如果按日来绘制，形成的就是日周期 K 线图表。

图 4-4 为个股香江控股（600162）2013 年 5 月 29 日的分时走势截图。从图上可以看出，股价于当日上午小幅高开，迅速回补跳空缺口后向上缓缓拉升。午后开盘急拉，但涨停未果。回调整理后，股价于 14 点 05 分左右涨停，但至临近收盘时又被放量打开涨停板。

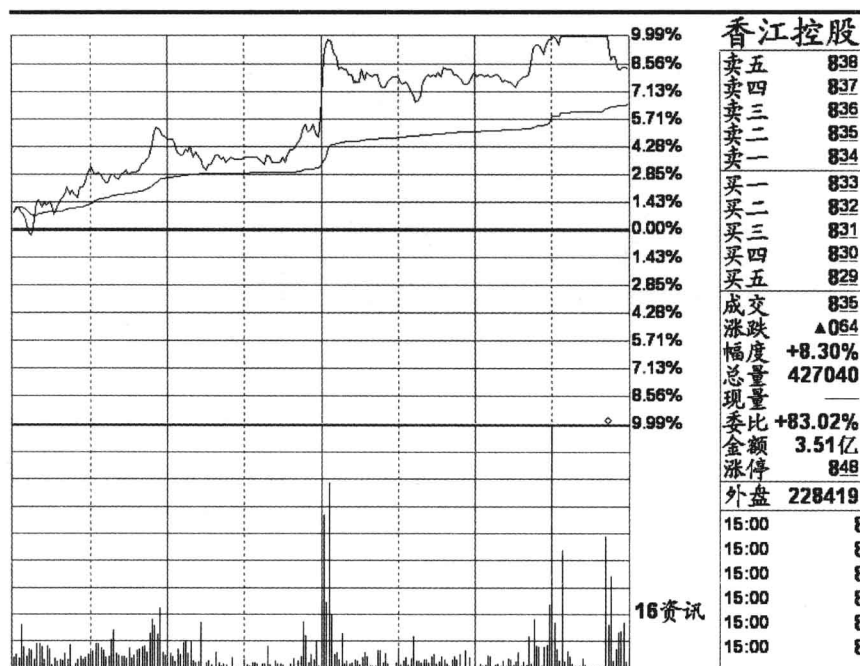


图4-4

我们来看看当日的分时走势，反映到不同周期的 K 线图上是何种情况，有何特点。

图 4-5 为个股香江控股（600162）2013 年 5 月 29 日分时走势在 1 分钟周期 K 线图上的走势情况。图中由 240 根 1 分钟 K 线排列的图形，即代表当日股价从开盘到收盘的走势。

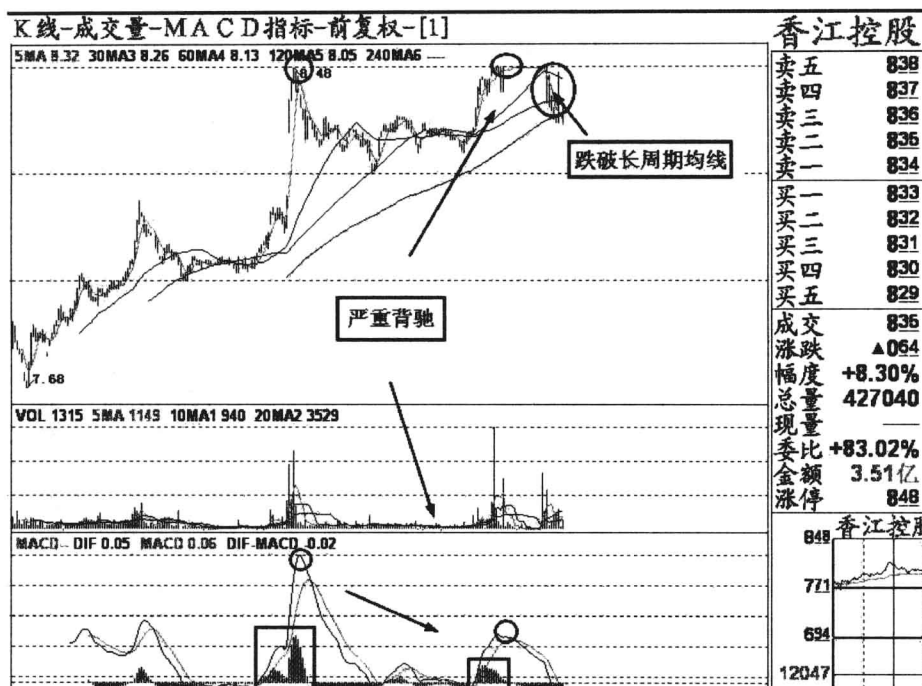


图4-5

从图中能清晰地看出，当日走势由一根根长长短短的红绿色 K 线构成。一般来说，红色 K 线代表股价在某一分钟内处于上涨态势，绿色 K 线代表股价在某一分钟内处于下跌态势，这种阴阳 K 线比较直观明晰。

K 线图上可以显示多根不同周期的均线，不同于分时图上仅有一条均价线，因此其参考范围和对象无疑更为广阔和丰富。指标栏上，更多出了像 MACD 为主的数十种参考指标（需要切换），这给投资者研判股价走势提供了更多的辅助分析手段。这种 1 分钟 K 线图若能与分时图相结合，作为超短线操作的参考依据，会更具实际效果。

从 1 分钟 K 线图上看，当日股价涨停后，在临近尾盘时打开涨停板，

如何看懂分时图

已属于一种不好的征兆。随后股价进入跌破长周期均线的态势。在 MACD 技术指标上,更表现出十分明显的顶背驰,1 分钟行情已存在变盘风险。据此操作的超短线投资者,就有先卖出观望的必要。

图 4-6 为个股香江控股(600162)2013 年 5 月 29 日分时走势在 5 分钟周期 K 线图上的走势情况。股价按每 5 分钟为单位绘制成一根 K 线,框内所示的 48 根 K 线即代表当日股价从开盘到收盘的走势。从中能更直观全面地看出股价自此轮底部启动以后,至当日股价继续上涨的态势。其各项指标情况与 1 分钟 K 线图类似,但 5 分钟 K 线图更适宜短线操作者参考。

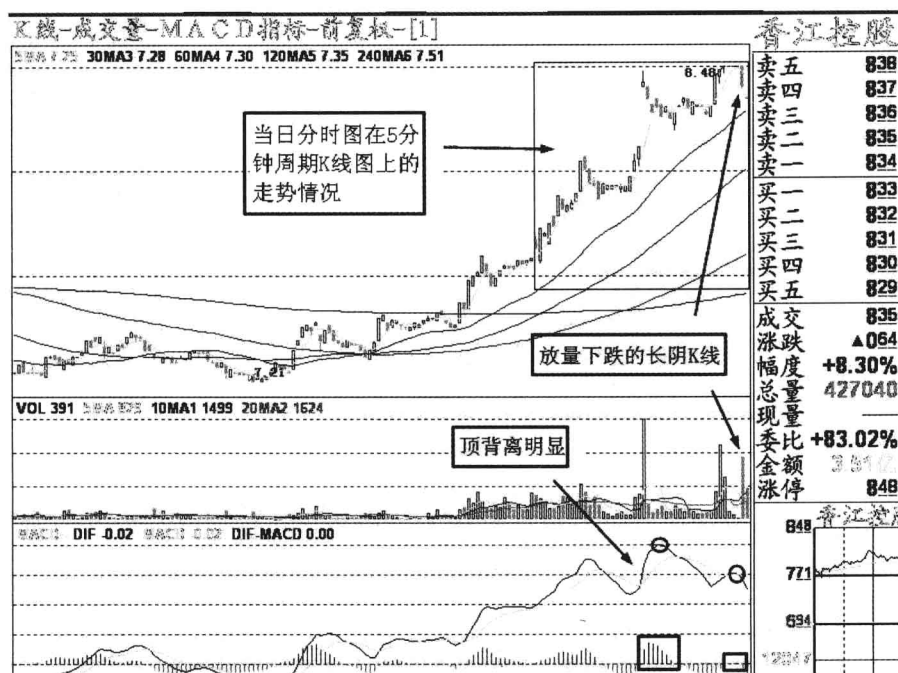


图4-6

从 5 分钟 K 线图上看,该股临近收盘时以一根放量下跌的长阴 K 线打开涨停板,且 MACD 指标上表现出明显的顶背离。虽然股价仍在 30 周期均线上运行,但无疑已具备初步变盘的风险,因此短线操作者虽仍可持股观察,但也应密切关注行情的下一步动向。

图 4-7 为个股香江控股 (600162) 2013 年 5 月 29 日分时走势在 30 分钟 K 线图上的走势情况。框内所示的 8 根 K 线, 即代表当日股价从开盘到收盘的走势。30 分钟 K 线图能滤掉更多细微的波动, 避免操作过于频繁带来失误的弊端, 对短中线操作的投资者更具有参考意义。

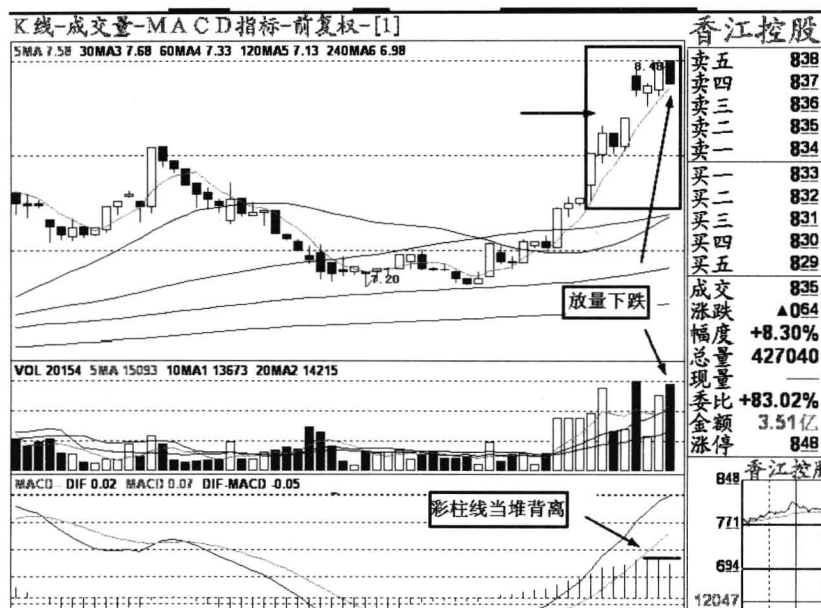


图4-7

图中最后 30 分钟那根阴 K 线, 是一根打开涨停板的放量下跌阴 K 线。虽然在 30 分钟 K 线图上还没有做出明显头部, 但 MACD 指标的红柱已开始收缩, 行情进入当堆背离, 短中线投资者应进入谨慎持股期。

图 4-8 为个股香江控股 (600162) 2013 年 5 月 29 日分时走势在 120 分钟周期 K 线图上的走势情况。框内所示的两根 K 线, 即代表当日股价从开盘到收盘的走势。将当日走势绘成两根 K 线, 更能反应出当日行情在整体走势中的大体情况, 使视野更加开阔, 更容易把握大局, 更适合中线操作级别投资者参照。

如何看懂分时图

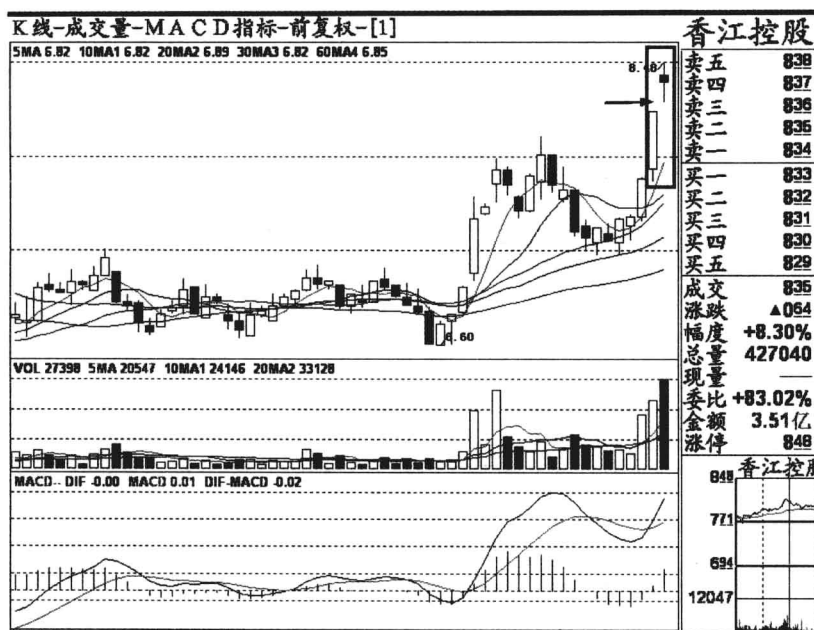


图4-8

从图形上看，当日上午产生1根略带下影线的平头大阳K线，量增价涨，运行态势较好。但下午产生1根带上下影线的十字星阴K线，就有放量滞涨的嫌疑。结合指标来考察，股价创近期新高而MACD红柱伸长不强劲，MACD黄白线也不创新高，有顶背离风险。这样的情况下，即使中长线投资者，也应对下一步的走势密切关注，谨防阶段性顶部的产生。

图4-9为个股香江控股（600162）2013年5月29日分时走势在日K线图上的走势情况。框内所示的1根K线，即代表当日股价从开盘到收盘的走势情况。

当日产生一根穿头破脚的大阳K线，对于中长线操作级别的投资者来说，原则上仍有持股待涨的必要。但由于120分钟周期图上下午出现放量滞涨，MACD彩柱线顶背离等特征，加上日线上当日放量上涨，MACD红柱也有明显伸长不力的表现，就得对第二天的走势多留心眼。一旦今后的分时图或短周期级别上出现严重背离或反转特征，就可先进行短线的相关操作，之后再相机行事。

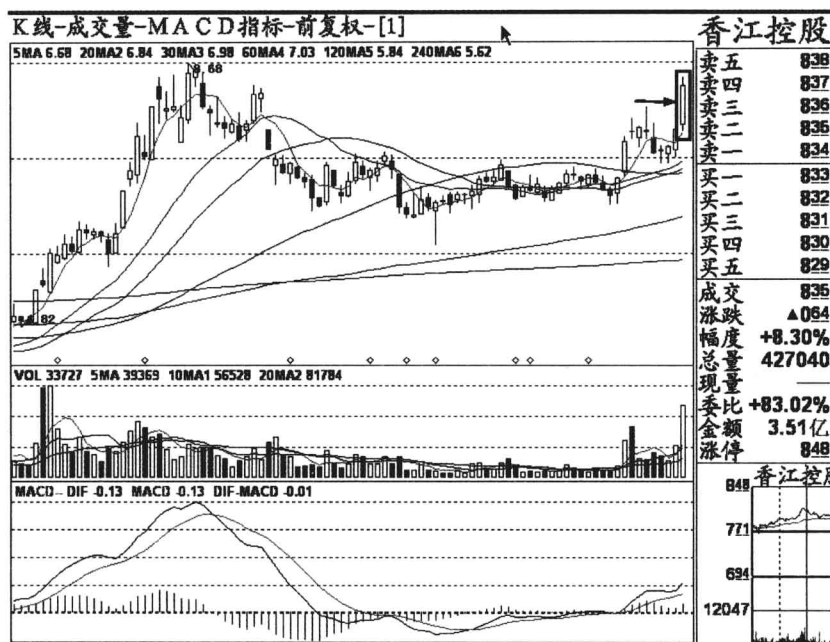


图4-9

从分时图到1分钟、5分钟、30分钟、120分钟、日、周、月、年等K线图的观察分析，实际上是一个随着时间周期增大而级别不断扩大的过程。级别越小，越适用于短线交易；级别越大，越适用于长线交易。

此外，分时图和K线图拥有各自不同的看盘方法和特点，也有着不同的参考指标和操作理念。由于依据分时图进行超短线操作具有局限性，仅仅想凭借看分时图来进行长期的投资操作是不现实的，也是极不可取的。

从看懂分时图到看懂K线图，投资者还需要经历一个由简单到复杂，由低级到高级的不断推进、学习和总结的漫长过程。从看懂分时图到看懂各种K线图，还需继续了解各种K线的形成原理和含义，各种均线的排列意义，各种指标如MACD、KDJ、CCI、布林线、宝塔线的使用方法，以及各种证券理论如波浪理论、趋势理论、背离理论的操作机制。

分时图虽然作用有限，在操作上更适于指导超短线、短线交易，但学会看分时图，意义也不止于此。在投资者掌握了各种K线图的使用方法，能依据K线图来进行更高级别的中长线投资操作时，就完全能将学看分

如何看懂分时图

时图时所掌握的各种知识和技巧，运用到对各种中长线买卖点的辅助判别上，使其对中长线买卖点的决策判断更为精准。

与未来的中长线投资操作相结合，在中长线投资操作中发挥分时图的特长，以帮助投资者取得稳定、长效的投资收益，分时图的意义才会更深远，才真正是功莫大矣！

后 记

在出版了《磁区理论》、《缠论解析》和《背离技术分析》等图书之后，鉴于以往几部作品的读者群都是较高层次的老股民，中国宇航出版社编辑田方卿建议笔者为刚进入股市的新股民们再写一部普及炒股基本知识的图书。经过思考，笔者选择了《如何看懂分时图》这个较为基础的题目。

之所以如此选择，一是认为分时图所包含的信息，是任何股民入市时都无法绕开的，是必须掌握的基础中的基础；二是目前证券市场上缺少一部较为全面、细致地介绍分时图看盘经验及操作技巧的专门图书。

在编写过程中，由于涉及很多基础概念的讲解，无论是定义还是解析，遣词造句都必须力求精确和严谨，因此这是笔者写作历程中最感繁琐和枯燥乏味的一本书。好在着手这项工作时，恰逢春天降临大地，而我又隐居在一个风景如画的江南古镇。打开窗子，满目都是桃红柳绿的勃勃生机，这给单调的工作增添了不少意趣。

更令人欣慰的是，一些多年的挚友，如建华兄、玉上主席、熊大师、果实、海燕和英英等，时常不顾路途遥远，相邀于蛙声如鼓的夜晚，或者沐浴着如水的星光、月色，骑行为笔者送来温馨、惊喜和浓浓友情。这使得笔者的精神状态一直保持良好。

建华兄是多年同窗好友，对笔者的创作一直格外关心。其在杭州考察学习期间，仍不时询问编写进度，令人感动。为此，笔者特集录北宋文豪苏轼的词句，填成减字木兰花一阙，以报答建华兄的厚爱，亦以此词与所有关心笔者的师友、读者们共勉。

如何看懂分时图

减字木兰花

闻华兄杭州考察学习，集东坡诗句填词一阙以寄。

多情留客，惟有西湖波底月。楚语吴歌，四面垂杨十里荷。
休辞醉倒，花不看开人易老。踏破琼瑶，万里清风上海涛。

江南小隐

2013 年 10 月 29 日

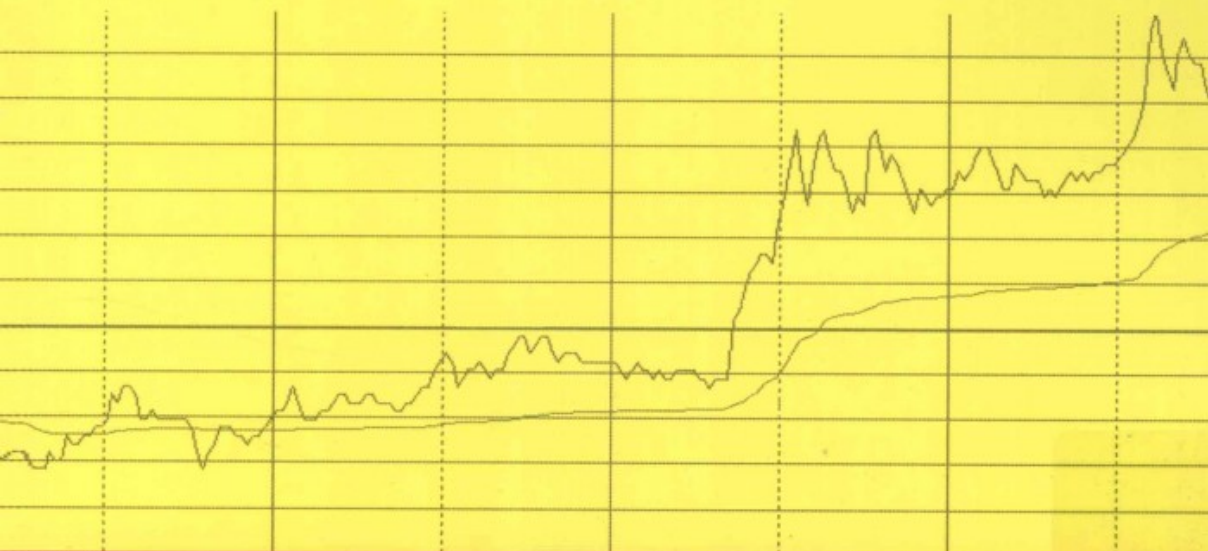
投资理财类书目

序号	书名	作者	定价
1	股票易占交易系统	劳剑勇	35.00
2	实战擒庄	张文	35.00
3	筹码实战分析	刘晓杰	28.00
4	趋势技术分析	邱立波	36.00
5	专业操盘原理	景生辉	38.00
6	背离技术分析	江南小隐	29.80
7	小女人的理财锦囊	游凌燕	28.00
8	理财产品全攻略	罗显良	38.00
9	股票投资资金管理 with 止损止盈技巧	雷 冰	32.00
10	谁是股市赢家	梦 兮	25.00
11	春林涨停战法	张春林	29.80
12	龙头股实战技巧	张 文 赵振国	35.00
13	均线技术分析	邱立波	38.00
14	易经演股法	第六感觉	35.00
15	现货黄金投资技巧	邢孝寒	28.00
16	系统化交易——A交易系统久赢真经	黄 根	39.00
17	缠论解析：缠中说禅技术理论图解	江南小隐	23.00
18	实战交易密码	陈志文	35.00
19	股票投资的24个关键财务指标	雷 冰	35.00
20	K线技术分析	邱立波	38.00
21	破译K线图中的密码	江南小隐	38.00
22	你最想要的投资学	张潇云 徐 刚	25.00
23	四维操盘：基于价量时空分析的实战操盘技术	邢孝寒	29.80

24	波段操作实战精解	雷 冰	35.00
25	精准判断买卖点：炒股就这一招	曹千阳	38.00
26	崩溃点战术：基于市场心理分析的交易技术	铸剑先生	39.80
27	新手炒股也赚钱：量价实战技法	帝都操盘手	29.80
28	K 线综合实战分析	雷 冰	48.00
29	赢在股市24堂课	索氏门人	28.00
30	磁区理论：识别最佳买卖时机和位置的分析技术	江南小隐	38.00
31	告别亏损：从持续亏损到稳健盈利的修炼法则	洗 剑	38.00
32	顺势而为：道氏理论趋势指标交易系统	时空老人	35.00
33	炒股智赢秘诀：基于主力动向分析的操盘新法	邢 星	38.00
34	股票买卖信号	鲁周伦	38.00
35	实战技术精解	郭延明	36.00
36	超级翻倍：操作系统应用实战技巧	陈志文	36.00
37	量价实战分析	范江京	36.00
38	实战操盘之绝佳买卖时机	郝鸿雁	35.00
39	实战买卖点	范江京	36.00
40	看图炒股：股市实战操作技巧	王 剑	19.80
41	短线实战选股技巧	李意坚	35.00
42	短线实战看盘技巧	郝鸿雁	35.00
43	实战看盘	范江京	38.00
44	跟庄细节：跟庄获利实战技法	范江京	38.00
45	短线实战技法	范江京	29.80
46	擒庄实战技法——跟庄操作18招	曹明成 谭 文	36.00
47	股市K线实战技法	范江京	29.80

如何看懂 分时图

看懂分时图，不仅能获得短线操作的绝杀技，也是一条由分时图上升到K线图，掌握K线图中趋势、图形、背离等中长线操作原理，继而建立持续、稳定的交易系统模式的必由之路。



上架建议：股票投资 个人理财

ISBN 978-7-5159-0536-5



9 787515 905365 >

! 股市有风险 入市需谨慎

投稿邮箱：010—68371916

定价：28.00元